AeB45

ORTO BOTANICO

DELLA

R. UNIVERSITÀ DI ROMA

CATALOGO DEI SEMI RACCOLTI

NELL' ANNO 1874.

Mo. Bot. Garden
1909

ORTO BOTANICO

DELLA

R. UNIVERSITÀ DI ROMA

CATALOGO DEI SEMI RACCOLTI NELL' ANNO 1874

DIALIPETALE.

Ranunculacee.

Aconitum Napellus *L.*
Adonis aestivalis *L.*
autumnalis *L.*
Anemone coronaria *L.*
hortensis *L.*
Virginiana *L.*
Aquilegia formosa *Fisch.*
viridiflora *Pall.*
Caltha palustris *L.*
Clematis balearica *Rich.*
caerulea *Lindl*
florida *Thunb.*
montana *Buchan.*
odora *Wender.*
reticulata *Walt.*
Vitalba *L.*
Delphinium Ajacis *L.*
Consolida *L.*
Staphysagria *L.*
Nigella damascena *L.*
Paeonia corallina *Retz.*
officinalis *L.*
Pulsatilla alpina *Spr.*
pratensis *Mill.*
Ranunculus arvensis *L.*
nemorotus *DC.*
Philonotis *L.*
repens *L.*
velutinus *Ten.*
Thalictrum aquilegifolium *L.*
flavum *L.*
Trollius europaeus *L.*

Magnoliacee.

Illicium anisatum *L.*
Magnolia grandiflora *L.*

Anonacee.

Asimina triloba *Dun.*

Menispermacee.

Menispermum canadense *L.*

Berberidee.

Mahonia Aquifolium *Nutt.*
tenuifolia *Lodd.*
Nandina domestica *Thunb.*

Ninfeacee.

Nuphar lutea *Sm.*

Nelumbiacee.

Nelumbium caspicum *Fisch.*

Papaveracee.

Bocconia cordata *W.*
frutescens *L.*
Chelidonium laciniatum *Mill.*
Eschscholtzia tenuifolia *Benth.*
Glaucium flavum *Crantz.*
Papaver apulum *Ten.*
bracteatum *Lindl.*
dubium *L.*
orientale *L.*
siculum *Guss.*
somniferum *L.*

Fumariacee.

Fumaria capreolata *L.*
parviflora *Lamck.*
serotina *Guss.*

Crocifere.

Aethionema saxatile *R. Br.*
Alliaria officinalis *Andr.*
Alyssum argenteum *L.*
saxatile *L.*
Anastatica hierochontica *L.*
Arabis alpina *L.*
bellidifolia *Jacqu.*
Arabis ciliata *R. Br.*
hirsuta *L.*
Todari *Huet.*
Berteroa mutabilis *DC.*
Biscutella frutescens *H. Taur.*
laevigata *L.*
Biscutella marginata *Ten.*
maritima *Ten.*
raphanifolia *Poir.*
Brassica Gravinae *Ten.*
Tournefortii *Gouan.*
villosa *Biv.*
Bunias Erucago *L.*
Cakile maritima *Scop.*
Cheiranthus arboreus *Sweet.*
Cheiri *L.*
Cochlearia glastifolia *L.*
officinalis *L.*
Crambe cordifolia *Stev.*
maritima *L.*
Diplotaxis erucoides *DC.*
tenuifolia *DC.*
Erophila verna *DC.*
Erysimum suffruticosum *Spr.*
Hesperis matronalis *L.*
Isatis tinctoria *L*
Koniga maritima *Desv.*
Nasturtium officinale *R. Br.*
pyrenaicum *R. Br.*
Raphanus Landra *Morett.*
Raphanistrum *L.*
Rapistrum rugosum *All.*
Sinapis alba *L.*
Turritis glabra *L.*
Vesicaria paniculata *Desv.*
reticulata *L.*

Capparidee.

Capparis rupestris *S. et Sm.*
Cleome pentaphylla *L.*

Flacourzianee.

Kiggelaria africana *L.*

Resedacee.

Reseda alba *L.*
odorata *L.*
Phyteuma *L.*

Cistinee.

Cistus africanus *H. Panorm.*
albidus *L.*
creticus *L.*
monspeliensis *L.*
roseus *Tausch.*
salvifolius *L.*
tauricus *Presl.*
undulatus *Link.*
Helianthemum apenninum *Mill.*
glutinosum *Pers.*
obscurum *Pers.*

Violariee.

Viola elatior *Fries.*
hirta *L.*
multifida *W.*
odorata *L.*
palmata *L.*
Patrinii *DC.*
prionantha *Bung.*
segetalis *Jord.*
sylvestris *Lamck.*

Droseracee.

Drosera longifolia *L.*
Parnassia palustris *L.*

Tamariscinee.

Tamarix africana *Poir.*
chinensis *Lour.*

Silenee.

Dianthus atrorubens *All.*
Dianthus barbatus *L.*
prolifer *L.*
Seguierii *Vill.*
velutinus *Guss.*
Gypsophila glauca *Stev.*
saligna *Schrad.*
Saxifraga *L.*
Lychnis coronaria *Desr.*
diurna *Sibth.*
vespertina *Retz.*
Saponaria officinalis *L.*
ocymoides *L.*
Silene altaica *Ott.*
flavescens *W. et K.*
Graefferi *Guss.*
inflata *Sm.*
italica *Pers.*
longiflora *Ehrh.*
Otites *L*
pendula *L.*
rupestris *L.*

Alsinee.

Alsine verna *Bartl.*
Arenaria rigida *Biebrst.*
serpyllifolia *L.*
Cerastium alpinum *L.*
campanulatum *Viv.*
grandiflorum *W. et K.*
Scarani *Ten.*
tomentosum *DC.*
Lepigonum rubrum *Fries.*
Malachium aquaticum *Fries.*
Moehringia trinervia *Clairv.*
Spergula arvensis *L.*
Stellaria neglecta *Weih.*

Malvacee.

Althaea cannabina *L.*
officinalis *L.*
rosea *Cav.*
Gossypium religiosum *L.*

Hibiscus esculentus *L.*
Manihot *L.*
militaris *L.*
Moscheutos *L.*
pedunculatus *Thunb.*
roseus *Thor.*
rugosus *Roxb.*
Trionum *L.*
Lavatera acerifolia *Cav*
arborea *L.*
cretica *L.*
elegans *Hort*
sylvestris *Brot.*
Malva crispa *L.*
Mauritiana *L.*
parviflora *Desf.*
sylvestris *L.*
Pavonia Cavanillesii *Spr.*
praemorsa *W.*
Sida molissima *Cav.*
mollis *Orteg.*

Bittneriacee.

Hermannia denudata *L. f.*
Sterculia platanifolia *L.*
Waltheria indica *L.*

Tigliacee.

Corchorus acutangulus *Lamck.*
Elaeocarpus reticulatus *Sm.*
Entelea palmata *Lindl.*
Sparmannia africana *L.*
Tilia americana *L.*
Triumfetta velutina *Vahl.*

Ternstremiacee.

Camellia Japonica.

Auranziacee.

Citrus Aurantium *L.*
Citrus Limonum *Riss.*
Medica *L.*
vulgaris *Riss.*
Murraya exotica *L.*

Ipericinee.

Androsaemum officinale *All.*
Hypericum calycinum *L.*
frutescens *H. Flor.*
humifusum *L.*
montanum *L.*
quadrangulum *L.*

Acerinee.

Acer heterophyllum *W.*
rubrum *Ehrh.*
Negundo fraxinifolium *Nutt.*

Sapindacee..

Cardiospermum Halicacabum *L.*
Koelreuteria paniculata *Laxm.*
Sapindus emarginatus *Vahl.*

Meliacee.

Melia Azederach *L.*

Ampelidee.

Ampelopsis hederacea *DC.*

Geraniacee.

Erodium Ciconium *W.*
malacoides *W.*
Marcucci *Parl.*
moschatum *W.*
romanum *W.*
Geranium columbinum *L.*
pratense *L.*
sanguineum *L.*

Pelargonium acetosum *Ait.*
ardens *Sweet.*
atrosanguineum *Don.*
exstipulatum *Ait.*
Fothergillii *Sweet.*
glomeratum *Jacqu.*
heterogamum *Hérit.*
hybridum *Ait.*

Linacee.

Linum angustifolium *L.*
austriacum *L.*
corymbiferum *Desf.*
grandiflorum *Desf.*
tenuifolium *L.*

Tropeolacee.

Tropaeolum aduncum *Sm.*
majus *L.*

Pittosporacee.

Billardiera angustifolia *DC.*
fusiformis *Labill.*
Pittosporum eriocarpum *Royl.*
Tobira *L.*

Rutacee.

Boenninghausenia multiflora *Steud.*
Correa virens *Sm.*
Ruta bracteosa *DC.*

Zigofillacee.

Melianthus major *L.*
Tribulus terrestris *L.*

Celastrinee.

Evonymus europaeus *L.*
fimbriatus *Wall.*
Evonymus japonicus *L. f.*
Lophopetalum grandifiorum *Wig.*
Staphylea pinnata *L.*

Ramnacee.

Berkemia volubilis *DC.*
Ceanothus azureus *Desf.*
Nemopanthes Andersonii *H. Par.*
Paliurus australis *Lamck.*
Pomaderris elliptica *Labill.*
Rhamnus tinctorius *W. et K.*
Zizyphus vulgaris *Lamck.*

Terebintacee.

Cneorum tricoccum *L.*
Duvaua dependens *DC.*
Pistacia vera *L.*
Ptelea trifoliata *L.*
Rhus Coriaria *L.*
Cotinus *L.*
trifoliata *W.*
Schinus Molle *L.*

Leguminose.

Acacia acanthophora *W.*
glauca *W,*
implexa *Benth.*
Julibrissin *W.*
longifolia *W.*
pendula *Cunning.*
Amorpha Lewisii *Lodd.*
Anagyris foetida *L.*
neapolitana *Ten.*
Astragalus carolinianus *L.*
Cicer L.
falcatus *Lamck.*
galegiformis *L.*
glycyphyllos *L.*
Laxmanni *Jacqu.*
Bonjeania hirsuta *Rchb.*
recta *Rchb.*

Callistachys retusa *Lodd.*
Cassia corymbosa *Lamck.*
floribunda *Cav.*
ligustrina *L.*
Ceratonia Siliqua *L.*
Cicer Arietinum *L.*
Collaea velutina *Benth.*
Colutea arborescens *L.*
orientalis *Lamck.*
Coronilla valentina *L.*
varia *L.*
Coulteria horrida *Benth.*
Cytisus biflorus *Hérit.*
capitatus *Jacqu.*
hirsutus *L.*
nigricans *L.*
prostratus *Bertol.*
Daubentonia coccinea *H. Hub.*
Desmodium canadense *DC.*
mexicanum *Sweet.*
Dorycnium herbaceum *Vill.*
Ervum tetraspermum *L.*
Erythrina Cristagalli *L.*
Galega orientalis *Lamck.*
Genista aetnensis *DC,*
candicans *L.*
germanica *L.*
hispanica *L.*
Gleditschia sinensis *Lamck.*
Glycyrrhiza echinata *L.*
Gymnocladus canadensis *Lamck.*
Hedysarum coronarium *L.*
Hippocrepis comosa *L.*
Indigofera atropurpurea *Roxb.*
Kennedya rubicunda *Vent.*
Lablab vulgaris *Sav.*
Lathyrus auriculatus *Bertol.*
Cicera *L.*
Medicago arborea *L.*
Biancae *Tod.*
maculata *W.*
marina *L.*
minima *Lamck*
orbicularis *All.*
Medicago pentacycla *DC.*
scutellata *All.*
sicula *Tod.*
Mimosa pudica *L.*
Ononis Columnae *L.*
spinosa *L.*
Orobus niger *L.*
vernus *L.*
Ornithopus compressus *L.*
Phaseolus lunatus *L.*
perennis *Walt.*
Poinciana Gilliesii *Hook.*
Psoralea bituminosa *L.*
glandulosa *L.*
Rhynchosia precatoria *DC.*
Sarothamnus scoparius *W. et Gr.*
Sophora japonica *L.*
Spartium junceum *L.*
Swainsonia Greyana *H. Haag.*
Trifolium angustifolium *L.*
caespitosum. *Reyn.*
fragiferum *L.*
nigrescens *Viv.*
ochroleucum *L.*
procumbens *L.*
repens *L.*
scabrum *L.*
suaveolens *DC.*
supinum *Sav.*
tomentosum *L.*
vesiculosum *Sav.*
Trigonella corniculata *L.*
Vicia cassubica *L.*
dasycarpa *Ten.*
Ervilia *L.*
hybrida *L.*
macrocarpa *Mor.*
sativa *L.*

Rosacee.

Agrimonia Eupatoria *L.*
Alchemilla alpina *L.*
Amygdalus communis *L.*

Cotoneaster buxifolia *Wall.*
Crataegus Azarolus *L*
cordata *Ait.*
monogyna *L.*
Cydonia japonica *Pers.*
Eriobotrya japonica *Lindl.*
Fragaria indica *Andr.*
Geum album *Gm.*
montanum *L.*
urbanum *L.*
Mespilus germanica *L.*
Persica vulgaris *Mill.*
Photinia serrulata *Lindl.*
Potentilla argentea *L.*
atrosanguinea *Don.*
calabra *Ten.*
dealbata *Bung.*
Dethomasii *Ten.*
Fragariastrum *Ehrh.*
fruticosa *L.*
Poterium muricatum. *Spach.*
Prunus caroliniana *Ait.*
hyemalis *Michx.*
lusitanica *L.*
nigra *Ait.*
Rosa canina *L.*
pimpinellifolia *L.*
pomifera *Herm.*
Rubus caesius. *L.*
corylifolius *Sm.*
glandulosus *Bell.*
Idaeus *L.*
laciniatus *W.*
tomentosus *L.*
Spiraea Lindleyana *Wall.*
Stranwesia glaucescens *Lindl.*

Calicantee.

Chimonanthus fragrans *Lindl.*

Filadelfee.

Philadelphus coronarius *L.*
grandiflorus W.

Mirtacee.

Callistemon lanceolatum *DC.*
Eugenia Pimenta *DC.*
Jambosa australis *DC.*
vulgaris *DC.*
Leptospermum juniperinum *Sm.*
Myrtus communis *L.*
tarentina *Mill.*
Tristania conferta *R. Br.*

Granatee.

Punica Granatum *L.*

Litrariee.

Cuphea jorullensis *H. et B.*
Heimia grandiflora *H. Haag.*
salicifolia *Link.*
Lagerstroemia indica *L.*
Lythrum Salicaria *L.*

Onagrariee.

Clarkia pulchella *Dougl.*
Epilobium angustissimum *Lamck.*
palustre *L.*
montanum *L.*
roseum *Schreb.*
Fuchsia arborescens *Sims.*
Gaura micrantha *Steud.*
Oenothera biennis *L.*
nervosa *Horn.*

Trapacee.

Trapa natans *L.*

Cucurbitacee.

Benincasa cerifera *Sav.*
Bryonia alba *L.*
Cucumis Anguria *L.*

Cucumis Dudaim *L.*
flexuosus *L.*
lineatus *Bosc.*
Melo *L.*
Cucurbita maxima *Duch.*
moschata *Duch.*
Ecbalium officinarum *Rich.*
Lagenaria vulgaris *Ser.*
Luffa acutangula *Ser.*
subangulata *H. Hub.*
Melothria pendula *L.*
Prasopepon Durieui *Naud.*
Scotanthus tubiflorus *Naud.*
Trichosanthes colubrina *Jacqu.*

Papaiacee.

Carica Papaya *L.*

Portulacee.

Portulaca grandiflora *Hook.*

Paronichiacee.

Herniaria glabra *L.*
Polycarpon tetraphyllum *L.*
Scleranthus annuus *L.*

Crassulacee.

Bryophyllum calycinum *Salisb.*
Rochea perfoliata *DC.*
Sedum albescens *Haw.*
album *L.*
dasyphyllum *L.*
hispanicum *L.*
maximum *Rchb.*
nicaeense *All.*
reflexum *L.*
sexangulare *L.*
Umbilicus pendulinus *DC.*

Cattoidee.

Cereus triangularis *Haw.*
Mammillaria missouriensis *Sweet.*
mitis *Mill.*
simplex *Haw.*
Opuntia candelabriformis *H. Mon.*
horrida *Salm.*
missouriensis *DC.*
Salmiana *Parm.*
Pereskia grandifolia *Haw.*

Sassifragacee.

Cunonia capensis *Thunb.*
Escallonia floribunda *H. et B.*
Hoteja japonica *Morr.*
Saxifraga Aizoon *L.*
Cotyledon *L.*
sarmentosa *L.*
stellaris *L.*

Ombrellifere.

Aegopodium Podagraria *L.*
Ammi majus *L.*
Angelica sylvestris *L.*
Anthriscus sylvestris *Hoffm.*
Archangelica officinalis *Hoffm.*
Bupleurum fruticosum *L.*
Cachrys sicula *L.*
Chaerophyllum Villarsii *Koch.*
Conium maculatum *L.*
Cuminum Cyminum *L.*
Daucus Broteri *Ten.*
Eryngium maritimum *L.*
Ferula communis *L.*
Foeniculum vulgare *Gaertn.*
Laserpitium prutenicum *L.*
Libanotis montana *All.*
Magydaris tomentosa *Koch.*
Orlaya maritima *Koch.*
Pastinaca graveolens *Biebrst.*
Peucedanum Oreoselinum *Koch.*
Opoponax Chironium *Koch.*
Scandix pecten Veneris *L.*
Selinum carvifolium *L.*

Seseli globiferum *Vis.*
Smyrnium Olusatrum *L*
Torilis divaricata *Gr. et G.*

Araliacee.

Aralia canescens *Siebold.*
Aralia Sieboldi *H. Belg.*
spinosa *L.*
Hedera Helix *L.*
poetarum *Bertol.*
umbellifera *DC.*
Paratropia Wallichiana *W. A.*

GAMOPETALE.

Caprifogliacee.

Lonicera alpigena *L.*
Caprifolium *L.*
caerulea *L.*
Sambucus canadensis *L.*
laciniata *Mill.*
nigra *L.*
racemosa *L.*
Viburnum cotinifolium *Don.*
lantanoides *Michx.*
Opulus *L.*
Tinus *L.*
Weigelia rosea *Thunb.*

Rubiacee.

Callipeltis muralis *Mor.*
Coffea arabica *L.*
Coprosma lucida *Forst.*
Crucianella suaveolens *C. A. M.*
Galium lucidum *All.*
palustre *L.*
rubrum *L.*
Hamelia patens *L.*
Psychotria undata *Jacqu.*
Richardia africana *H. Haag.*
Rondeletia coriacea *Spr.*
Rubia tinctorum *L.*
Vaillantia muralis *L.*

Valerianee.

Centranthus macrosiphon *Boiss.*
ruber *DC.*
Valerianella Auricula *DC.*
eriocarpa *Desv.*
mixta *Dufr.*

Dipsacee.

Cephalaria centauroides *R. et S.*
Dipsacus Fullonum *Mill.*
Knautia arvensis *Coult.*
Scabiosa africana *L.*
australis *Wulf.*
Columbaria *L.*
cretica *L.*
pyrenaica *All.*
Succisa pratensis *Moench.*

Composte.

Achillea ambigua *Poll.*

Achillea ligustica *All.*
tanacetifolia *All.*
Agathea amelloides *DC.*
Ageratum album *DC.*
conyzoides *L.*
Anacyclus Pyrethrum *Cass.*
Andryala integrifolia *L.*
Antennaria dioica *Gaertn.*
Anthemis altissima *L.*
arvensis *L.*
Arnica montana *L.*
Artemisia afra *Jacqu.*
camphorata *Vill.*
desertorum *Spr.*
variabilis *Ten.*
Aster Amellus *L.*
azureus *Lindl.*
carolinianus *Walt.*
scandens *L. f.*
Balsamita vulgaris *W.*
Barkhausia foetida *DC.*
scariosa *Rchb.*
setosa *DC.*
Bellis sylvestris *Cyr.*
Bidens tripartita *L.*
Buphthalmum grandiflorum *L.*
Calendula arvensis *L.*
maritima *Guss.*
micrantha *T. et Guss.*
sicula *Cyr.*
Carduncellus caeruleus *DC.*
Carduus acicularis *Bertol.*
nutans *L.*
tenuiflorus *Sm.*
Carlina acaulis *L.*
corymbosa *L.*
vulgaris *L.*
Centaurea amara *L.*
ambigua *Guss.*
canariensis *W.*
ceratophylla *Ten.*
Clementei *Boiss.*
cristata *Bartl.*
deusta *Ten.*
Centaurea maritima *Duf.*
nigrescens *W.*
solstitialis *L.*
Chondrilla juncea *L.*
Cichorium Endivia *L.*
Cineraria lobata *Hérit.*
Cirsium arvense *Scop.*
heterophyllum *All.*
lanceolatum *Scop.*
palustre *Scop.*
siculum *Spr.*
Clavena canariensis *DC.*
Cotula coronopifolia *L.*
Crepis grandiflora *Tausch.*
pulchra *L.*
stricta *Scop.*
Cupularia graveolens *Gr. et G.*
Cynara corsica *Viv.*
Scolymus *L.*
Doronicum caucasicum *Biebrst.*
Echinops Ritro *L.*
sphaerocephalus *L.*
Emilia sagittata *DC.*
Erigeron acris *L.*
Eschenbachia ambigua *Mor.*
Ethulia conyzoides *L.*
Eupatorium ageratoides *L.*
Morisii *Vis.*
Filago arvensis. *L.*
germanica *L.*
minima *Fr.*
Galactites tomentosa *Gaertn.*
Gaillardia aristata *Pursh.*
Galinsoga parviflora *Cav.*
Garuleum viscosum *Cass.*
Gazania rigens *R. Br.*
Gnaphalium sylvaticum *L.*
uliginosum *L.*
Gonospermum elegans *DC.*
Grindelia glutinosa *Dun.*
Hebeclinium janthinum *Lindl.*
Hedypnois cretica *Koch.*
Helichrysum angustifolium *DC.*
foetidum *Moench.*

Helianthus strumosus *L.*
Heliopsis scabra *Dun.*
Helminthia echioides *Gaertn.*
Hieracium alpinum *L.*
murorum *L.*
praealtum *Rchb.*
umbellatum *L.*
Inula Conyza *DC.*
crithmifolia *L.*
ensifolia *L.*
salicina *L.*
Iva xanthifolia *Nutt.*
Kleinia ficoides *Haw.*
neriifolia *Haw.*
Lappa major *Gaertn.*
Leontodon hastilis *L.*
Leontopodium alpinum *Cass.*
Lindheimera texana *A. G. et Eng.*
Matricaria suaveolens *L.*
Oporinia autumnalis *Don.*
Ozothamnus thyrsoideus *DC.*
Picridium vulgare *Desf.*
Picris hieracioides *L.*
Prenanthes purpurea *L.*
Psiadia glutinosa *Jacqu.*
Pulicaria vulgaris *Gaertn.*
Pyrethrum achilleaefolium *Biebrst.*
Decaisneanum *H. Par.*
macrophyllum *W.*
Myconis *Moench.*
roseum *Biebrst.*
Rhaponticum pulchrum *F. et M.*
Rudbeckia fulgida *Ait.*
Santolina viridis *W.*
Scolymus grandiflorus *Desf.*
Senecio alpinus *Scop.*
Cineraria *DC.*
Doronicum *L.*
elegans *L.*
erraticus *Bertol.*
Kaemferi *DC.*
Seriola aetnensis *L.*
Serratula quinquefolia *Biebrst.*
tinctoria *L.*
Solidago Virgaurea *L.*
Sonchus arboreus *DC.*
asper *Vill.*
oleraceus *Koch.*
tenerrimus *L.*
Silybum Marianum *Gaertn.*
Tagetes erecta *L.*
Thrincia hirta *L.*
tuberosa *DC.*
Tolpis fruticosa *Schrank.*
Tragopogon Cupani *Guss.*
majus *L.*
Verbesina atriplicifolia *Desf.*
gigantea *Jacqu.*
virginica *L.*
Vernonia altissima *Nutt.*
noveboracensis *W.*

Ambrosiacee.

Xanthium macrocarpum *DC.*
spinosum *L.*
strumarium *L.*

Campanulacee.

Campanula latifolia *L.*
medium *L.*
patula *L.*
pyramidalis *L.*
spicata *L.*
Trachelium *L.*
Jasione montana *L.*
Phyteuma canescens *W. et K.*
limoniifolium *Sibth.*
Michelii *All.*
Roucela Erinus *Dum.*
Trachelium caeruleum *L.*

Lobeliacee.

Lobelia inflata *L.*
siphylitica *L.*

Stiracee.

Styrax officinale *L.*

Vacciniee.

Vaccinium Myrtillus *L.*
uliginosum *L.*

Ericacee.

Arbutus Andrachne *L.*
Unedo *L.*
Erica arborea *L.*
Rhododendron ferrugineum *L.*
maximum *L.*
ponticum *L.*

Agrifogliacee.

Iex aquifolium *L.*
cornuta *Lindl.*
latifolia *Thunb.*

Ebenacee.

Diospyros Lotus *L.*

Sapotacee.

Bumelia tenax W.
Chrysophyllum Cainito *L.*

Mirsinee.

Ardisia crenulata *Vent.*
crispa *DC.*

Gelsominee.

Jasminum fruticans *L.*
odoratissimum *L.*
revolutum *Sims.*

Oleacee.

Fraxinus Ornus *L.*
Ligustrum japonicum *Thunb.*
nepalense *Walt*
Olea europaea *L.*
undulata *Jacqu.*
Phillyrea angustifolia *L.*
media *Link.*
Syringa Josikaea *Jacqu. f.*

Asclepiadee.

Apteranthes Gussoniana *Mik.*
Asclepias syriaca *L.*
Gomphocarpus angustifolius *Link.*
fruticosus *R. Br.*
Hoya carnosa *R. Br.*

Apocinee.

Amsonia latifolia *Michx.*
Apocynum androsaemifolium *L.*
venetum *L.*
Nerium Oleander *L.*
Parsonsia heterophylla *Cunning.*
Vinca major *L.*

Genzianee.

Chlora perfoliata *L.*
Erythraea suffruticosa *Steud.*
Gentiana acaulis *L.*
Asclepiadea *L.*
campestris *L.*
Pneumonanthe *L.*

Bignoniacee.

Catalpa syringaefolia *Sims.*
Paullownia imperialis *Z. et S.*
Tecoma radicans *Juss.*

Pedalinee.

Martynia proboscidea *Glox.*

Polemoniacee.

Cobaea scandens *Cav.*
Collomia coccinea *Lehm.*

Convolvulacee.

Convolvulus arvensis *L.*
Cneorum *L.*
Soldanella *L.*
tricolor *L.*
Calystegia sepium *R Br.*
sylvestris *R. et S.*
Cuscuta Cesatiana *Bertol.*
minor *DC.*
Ipomaea splendens *Don.*
Quamoclit vulgaris *Chois.*

Idroleacee.

Wigandia caracassana *H. et R.*

Borraginee.

Anchusa hybrida *Ten.*
Cerinthe aspera *Roth.*
Cynoglossum sylvaticum *Haenk.*
virginicum *L*
Echium albicans *Lag.*
fastuosum *Jacqu.*
simplex *DC.*
violaceum *E.*
Heliotropium europaeum *L.*
peruvianum *L.*
Lithospermum arvense *L.*
purpureo-caeruleum *L.*
Myosotis alpestris *Lehm.*
scorpioides *L.*
sylvatica *Ehrh.*
Omphalodes linifolia *Moench.*
Symphytum orientale *L.*

Idrofillacee.

Nemophila insignis *Bethn.*

Solanacee.

Atropa Belladonna *L.*
Capsicum angulosum *Mill.*
baccatum *L.*
cerasiforme *W.*
luteum *Lamck.*
longum *DC.*
pyramidale *Mill.*
violaceum *H. et B.*
Cestrum auriculatum *Hérit.*
Datura fastuosa *L.*
laevis *L.*
lucida *Fries.*
Metel *L.*
metelloides *DC.*
quercifolia *H. et B.*
Stramonium *L.*
Tatula *L.*
Hyosciamus albus *L.*
niger *L.*
Mandragora vernalis *Bertol.*
Nicotiana auriculata *Bert.*
glauca *Graham.*
solanifolia *Walp*
Physalis pubescens *L.*
Saracha viscosa *Schrad.*
Solandra grandiflora *Sw.*
Solanum argenteum *Dun.*
Solanum betaceum *Cav.*
ciliatum *Lamck.*
laciniatum *Ait.*
macrocarpon *L.*
Melongena *L.*
miniatum *Bernh.*
sisymbrifolium *Lamck.*
triquetrum *Cav.*
Salpichroma rhomboideum *Myers.*

Orobanchee.

Orobanche Rapum *Thuil.*
Phelipaea ramosa *C. M.*

Scrofulariacee.

Antirrhinum calycinum *Vent.*
latifolium *Mill.*
Majus *L.*
Orontium *L.*
siculum *Ucr.*
Bartsia alpina *L.*
Buddleja curviflora *H. et Arn.*
salvifolia *Lamck.*
Lindleyana *Fort.*
Digitalis ferruginea *L.*
lanata *Ehrh.*
lutea *L.*
Euphrasia officinalis *L.*
Gratiola officinalis *L.*
Limosella aquatica *L.*
Linaria arvensis *L.*
capraria *M. et DN.*
Cymbalaria *L.*
minor *Desf.*
Maurandia antirrhiniflora *H. et B.*
Odontites lutea *Rchb.*
Pedicularis verticillata *L.*
Pentastemum barbatum *Poir.*
campanulatum *W.*
Scrophularia aquatica *L.*
Balbisii *Horn.*
peregrina *L.*
Trixago latifolia *Rchb.*
Verbascum floccosum *Kit.*
Lychnitis *L.*
nigrum *L.*
parisiense *Thuil.*
phlomoides *L.*
siculum *Tod.*
sinuatum *L.*
Veronica Chamaedrys *L.*
Cymbalaria *Bertol.*
didyma *Ten.*
hederaefolia *L.*
Jacquinii *Baumg.*
salicifolia *Forst.*
spicata *L.*
Veronica urticaefolia *L.*

Acantaceae.

Acanthus mollis. *L*
niger *Link.*
spinosus *L.*
Cryphiacanthus barbadensis *Nees.*
Dicliptera peruviana *Juss.*
Eranthemum bicolor *Schrnk.*
Gendarussa Adhatoda *Steud.*

Labiate.

Ballota foetida *Lamck.*
Burgsdorfia romana *Moench.*
Calamintha Nepeta *Koch.*
officinalis *Moench.*
Cedronella triphylla *Moench.*
Coleus Persoonii *Benth.*
Dracocephalum canescens *L.*
moldavica *L.*
Galeobdolon luteum *L*
Galeopsis Ladanum *L.*
pubescens *Bess.*
Tetrahit *L.*
Lamium amplexicaule *L.*
Lavandula abrotanoides *Lamck.*
multifida *L.*
vera *DC.*
Lycopus europaeus *L.*
Majorana hortensis *Moench.*
Onites *Benth.*
Mentha Pulegium *L.*
rotundifolia *L.*
Melittis Melissophyllum *L.*
Micromeria graeca *Benth.*
Molucella spinosa *L.*
Nepeta Cataria *L.*
Phlomis ferruginea *Ten.*
Prunella grandiflora *L.*
Salvia argentea *L.*
aurea *L.*
aurita *Thunb.*
confertiflora *Pohl.*
cretica *L.*

Salvia Dominica *L.*
Grahami *Benth.*
haematodes *L.*
lavandulaefolia *Vahl.*
leucantha *Cav.*
pseudococcinea *Jacqu.*
rectiflora *Vis.*
Sclarea *L.*
Verbenaca *L.*
verticillata *L.*
Satureja Thymbra *L.*
Scutellaria commutata *Guss.*
galericulata *L.*
peregrina *L*
Stachys arenaria *Vahl.*
recta *L.*
sibirica *Link.*
Teucrium Betonicum *Herit.*
Chamaedrys *L.*
cymosum *Pers.*
flavum *L.*
fruticans *L.*
hircanicum *L.*
Scorodonia *L.*
Thymus capitatus *Link.*
lanuginosus *Link.*
vulgaris *L.*

Verbenacee.

Callicarpa americana *L.*
cana *L.*
Duranta brachypoda *H. Haag.*
microphylla *Desf.*
Plumieri *L.*
stenostachya *H. Huag.*
Lantana Camara *L.*
involucrata *L.*
purpurea *Horn.*
Radula *Sw.*
salvifolia *Jacqu*
Sellowiana *Link.*
Verbena bonariensis *L.*

Primulacee.

Anagallis caerulea *Lamck.*
phœnicea *Lamck.*
Cyclamen neapolitanum *Ten.*
Lysimachia nemorum *L.*
Primula Auricula *L.*
chinensis *Lindl.*

Plombagginee.

Plumbago europaea *L.*
Statice elata *Fisch.*
eximia *Schrenk.*
latifolia *Sm.*
oleaefolia *Pour.*

Piantagginee.

Plantago afra *L.*
arborescens *Poir.*
argentea *Chaix.*
Coronopus *L.*
Cupani *Guss.*
intermedia *G. et M.*
media Foroliviensis *Cald.*
Psyllium *L.*

MONOCLAMIDI.

Amarantacee.

Albersia prostrata *Kunth.*
Amaranthus caudatus *L.*
melancholicus *L.*
olbiensis *H. Hub.*
patulus *Bertol.*
retroflexus *L.*
salicifolius *H. Hub.*
sylvestris *L.*
Celosia argentea *L.*
cristata *L.*
Desmochaeta atropurpurea *DC.*
Gomphrena globosa *L.*

Chenopodee.

Ambrina ambrosioides *Spach.*
Atriplex patula *L.*
Chenopodium album *L.*
ficifolium *Sm.*
lanceolatum *W.*
murale *L.*
olidum *Lamck.*
Kochia arenaria *Roth.*
Salsola Kali *L.*

Fitolaccee.

Petiveria alliacea *L.*
Phytolacca decandra *L.*
Rivina acuminata *H. B.*
aurantiaca *Warsc.*
laevis *L.*
purpurascens *Schrad.*

Poligonee.

Atraphaxis undulata *W.*
Muhlenbeckia complexa *Meisn.*
Oxyria digyna *Campd.*
Polygonum amplexicaule *Don.*
arenarium *Loisl.*
Bellardi *All.*
crassifolium *Murr.*
crassinerve *Ces.*
dumetorum *L.*
flagellare *Bertol.*
Hippopotami *Hub.*
laxiflorum *Bertol.*
minus *Ait.*
orientale *L.*
Rumex abyssinicus *Jacqu.*
arifolius *L.*
confertus *W.*
crispus *L.*
pratensis *Koch.*
sanguineus *L.*
scutatus *L.*
Woodsii *DN.*

Datiscacee.

Datisca cannabina *L.*

Begoniacee.

Begonia semperflorens *Link.*

Laurinee.

Laurus nobilis *L.*
Persea indica *Spr.*

Proteacee.

Grevillea robusta *Cunning.*
Stenocarpus salignus *R. Br.*

Timeleacee.

Daphne Mezereum *L.*
Stellera Passerina *L.*

Aristolochiacee.

Aristolochia Bonplandii *H. Hub.*
ciliosa *Benth.*
fimbriata *Cham.*

Euforbiacee.

Croton penicillatum *Vent.*
Crozophora tinctoria *A. Juss.*
Euphorbia amygdaloides *L.*
biglandulosa *Desf.*
ceratocarpa *Ten.*
Chamaesyce *L.*
Characias *L.*
dendroides *L.*
falcata *Loisl.*
massiliensis *DC.*
officinarum *L.*
palustris *L.*
platyphylla *L.*
variegata *Sims.*
Mercurialis annua *L.*
Phyllanthus juglandifolius *W.*
Ricinus communis *L.*
insignis *H. Frib.*

Orticacee.

Boehmeria macrophylla *Don.*
Broussonetia papyrifera *Vent.*
Cannabis sativa *L.*
Ficus benghalensis *L.*
brasiliensis *Link.*
cordata *Thunb.*
diversifolia *Bl.*
Ficus populifolia *Vahl.*
religiosa *L.*
rubiginosa *Desf.*
Humulus Lupulus *L.*
Morus nigra *L.*
Parietaria diffusa *Koch.*
lusitanica *L.*
Pilea robusta *Liebm.*
Urtica atrovirens *Requ.*
membranacea *L.*
nivea *L.*
pilulifera *L.*

Celtidee.

Celtis australis *L.*
Ulmus suberosa *L.*

Teligonee.

Theligonum Cynocrambe *L.*

Amentacee.

Alnus cordifolia *Ten.*
glutinosa *L.*
incana *DC.*
viridis *DC.*
Betula alba *L.*
papyracea *Rich.*
pubescens *Ehrh.*
Carpinus Betulus *L.*
Fagus sylvatica *L.*
Quercus Cerris *L.*
Farnetto *Ten.*
Ilex *L.*
Pseudosuber *Desf.*
Suber *L.*

Juglandee.

Carya amara *Nutt.*

GINNOSPERME.

Conifere.

Abies alba *Michx.*
canadensis *Poir.*
nigra *Michx.*
Nordmanniana *Stev.*
Pinsapo *Boiss.*
Chamaecyparis Boursieri *Carr.*
sphaeroidea *Hortor.*
Cupressus funebris *Endl.*
glauca *Lamb.*
Goveniana *G. G.*
lusitanica *Mill.*
majestica *Knight.*
sempervirens *L.*
torulosa *Lamb.*
Juniperus glauca *Link.*
prostrata *Michx.*
virginiana *Sw.*
Libocedrus giganteus *Hortor.*
Pinus austriaca *Tratt.*
excelsa *Wall.*
halepensis *L.*
Laricio *Poir.*
Convallaria Lliaveana *Schied.*
maritima *Lamb.*
Pallasiana *Lamb.*
Pinea *L.*
pungens *Michx*
pyrenaica *Lap.*
Strobus *L.*
sylvestris *L.*
Sequoja sempervirens *Endl.*
Taxodium distichum *Rich.*
mucronatum *Ten.*
Thuja filiformis *Hort.*
occidentalis *L.*
orientalis *L.*
pendula *Lamb.*

Tassacee.

Cephalotaxus drupacea *Juss.*
Fortunei *Hook.*
Taxus baccata *L.*
fastigiata *Lindl.*
hibernica *Hook.*

MONOCOTILEDONI.

Dioscoreacee.

Dioscorea bulbifera *L.*
Tamus communis *L.*

Asparagee.

Asparagus acutifolius *L.*
tenuifolius *Lamck.*
Convallaria latifolia *Jacqu.*
majalis *L.*
multiflora *L.*
Polygonatum *L.*
Curculigo sumatrana *Roxb*
Dianella caerulea *Sims.*
Ruscus auleatus *L.*
androgynus *L.*
Hypoglossum *L.*
racemosus *L.*
Smilax aspera *L.*
mauritanica *Desf.*

Gigliacee.

Agapanthus umbellatus *Hérit.*
Allium Ampeloprasum *L.*
carinatum *L.*
Chamaemoly *L.*
fallax *Don.*
fragrans *Vent.*
neapolitanum *Cyr.*
pendulinum *Ten.*
subhirsutum *L.*
tenuiflorum *Ten.*
triquetrum *L.*
Anthericum floribundum *Ait.*
Asphodelus albus *L.*
microcarpus *Viv.*
ramosus *L.*
Fritillaria persica *L.*
Funckia ovata *Spr.*
Sieboldiana *Lodd*
subcordata *Spr.*
Lilium bulbiferum *L.*
candidum *L.*
Muscari ciliatum *Ker.*
racemosum *W.*
Ornithogalum narbonense *L.*
Phalangium Liliago *Schreb.*
ramosum *Lamck.*
Sanseviera carnea *Andr.*
zeylanica *W.*
Scilla autumnalis *L.*
Hughii *Tin*
maritima *L.*
Yucca aloifolia *L.*

Pontederiacee.

Pontederia cordata *Arrab.*

Colchicacee.

Veratrum album *L.*
Tofieldia calyculata *Wahl.*

Amarillidee

Agave americana *L.*
Alstroemeria Pelegrina *L.*
Clivia nobilis *Lindl.*
Crinum asiaticum *L.*
Narcissus aureus *DC.*
Cupani *Guss.*
odorus *L.*
Tazetta *L.*
Pancratium maritimum *L.*

Iridee.

Crocus biflorus *Mill.*
suaveolens *Bertol.*
vernus *L.*
Gladiolus cardinalis *Curt.*
segetum *Ker.*
Iris alata *Lamck.*
foetidissima *L.*
picta *Mill.*
Pseudacorus *L.*
sibirica *L.*
tuberosa *L.*
Romulea Bulbocodium *S. et M.*
Sisyrinchium striatum *Sm.*

Bromeliacee.

Bonapartea juncea *R. P.*
Dickia remotiflora *Ott.*

Cannacee.

Canna coccinea *Ait.*
flaccida *Rosc.*
heliconiaefolia *H. Berol.*
maculata *Link.*
mexicana *H. Berol.*
patens *Rosc.*
pedunculata *Sims.*
speciosa *Rosc.*
Hedychium coronarium *Koen.*

Orchidee.

Epipactis latifolia *All.*
Limodorum abortivum *L.*
Orchis maculata *L.*

Butomacee.

Butomus umbellatus *L.*

Alismacee.

Alisma Plantago *L.*

Najadee.

Najas major *All.*
Potamogeton crispus *L.*
natans *L.*

Aroidee.

Arum italicum *L.*
Dracunculus *L.*
Pothos macrophylla *Sw.*
officinalis *Roxb.*
Zantedeschia aethiopica *Spr.*

Tifacee.

Sparganium ramosum *L.*
Typha angustifolia *L.*
latifolia *L.*

Palme.

Chamaerops macrocarpa *Tin.*
Phoenix dactylifera *L.*
Sabal Adansonii *Guers.*

Giunchi.

Aphyllanthes monspeliensis *L.*
Juncus acutus *L.*
compressus *L.*
effusus *L.*
insulanus *Viv.*
Juncus lamprocarpus *Ehrh.*
Luzula nigricans *DC.*
nivea *Desv.*

Ciperacee.

Blismus compressus *Panz.*
Carex fuliginosa *Schkr.*
glauca *Scop.*
gynobasis *Vill.*
irrigua *Sm.*
maxima *Scop.*
muricata *L.*
Oederi *Ehrh.*
punctata *Gaud.*
stellulata *L.*
sylvatica *Huds.*
Cyperus alternifolius *L.*
dives *Del.*
flavescens *L.*
fuscus *L.*
olivaris *Targ.*
syriacus *Parl.*
Eriophorum vaginatum *L.*
Fimbristylis annua *Koch.*
Heleocharis palustris *R. Br.*
Holoschoenus vulgaris *Link.*
Rhynchospora alba *Vahl.*
fusca *Vahl.*
Schoenus nigricans *L.*
Scirpus lacustris *L.*
mucronatus *L.*

Graminacee.

Achnodonton tenue *P. B.*
Aegylops ovata *L.*
triuncialis *L.*
Agropyrum junceum *P. B.*
repens *P. B.*
Agrostis stricta *DN.*
verticillata *Vill.*
Alopecurus utriculatus *R. et S.*
Andropogon angustifolius *Sm.*
Schimperi *H. Hub.*
Anthoxanthum odoratum *L.*

Apera Spica venti *P. B.*
Arundo Donax *L.*
Avena barbata *Brot.*
hirsuta *Roth.*
sterilis *L.*
Avenella flexuosa *Parl.*
Brachypodium distachyum *P. B.*
Halleri *Rchb.*
sylvaticum *P. B.*
Briza maxima *L.*
Bromus erectus *L.*
madritensis *L.*
maximus *Desf.*
sterilis *L.*
Calamagrostis Epigejos *Roth.*
Cenchrus tribuloides *L.*
Ceratochloa pendula *Schrad.*
Chloris barbata *Sw.*
Cynosurus cristatus *L.*
Dactylis hispanica *L.*
Danthonia provincialis *DC.*
Deschampsia caespitosa *Kunth.*
Digitaria ciliaris *Schrad.*
sanguinalis *Scop.*
Ehrharta panicea *Sm.*
Elymus giganteus *Vahl.*
mexicanus *Cav.*
Eragrostis megastachya *P. B.*
pilosa *P. B.*
Erianthus saccharoides *Michx.*
Festuca glauca *Schrd.*
flavescens *Bell.*
heterophylla *Lamck.*
ovina *L.*
Gaudinia fragilis *P. B.*
Gynerium argenteum *Nees.*
Heteropogon Allionii *R. et S.*
Hordeum bulbosum *L.*
distichum *L.*
hexastichum *L.*
maritimum *L.*
Imperata arundinacea *Cyr.*
Koeleria phleoides *Pers.*
Lagurus ovatus *L.*
Lolium multiflorum *Lamck.*
perenne *L.*
Lygeum Spartum *L.*
Melica ciliata *L.*
Cupani *Guss.*
nutans *L.*
pyramidalis *Bertol*
Molinia caerulea *Moench.*
Nardus stricta *L.*
Oplismenus undulatifolius *P. B.*
Oryza sativa *L.*
Panicum plicatum *Lamck.*
Phalaris aquatica *L.*
gracilis *Parl.*
nitida *Presl.*
nodosa *L.*
paradoxa *L.*
Phleum asperum *Jacqu.*
Bertolonii *DC.*
Piptatherum multiflorum *P. B.*
Poa alpina *L.*
bulbosa *L.*
nemoralis *L.*
trivialis *L.*
Pollinia Gryllus *Spr.*
Sclerochloa rigida *Panx.*
Secale montanum *Guss.*
villosum *L.*
Serrafalcus divaricatus *Parl.*
Setaria ambigua *Guss.*
viridis *P. B.*
verticillata *P. B.*
Sorghum saccharatum *Pers.*
Sporobolus tenacissimus *P. B.*
Triodia decumbens *P. B.*
Trisetum neglectum *P. B.*
Vulpia bromoides *Gm.*
ciliata *Link.*
ligustica *Link.*
myurus *Gm.*
Zea Caragua *Mol.*

CRITTOGAME.

Felci.

Acropteris septentrionalis *Link.*
Adiantum affine *W.*
Capillus Veneris *L.*
formosum *R. Br.*
fulvum *Raoul.*
pedatum *L.*
setulosum *J. Sm.*
tenerum *Sw.*
Alsophila excelsa *R. Br.*
Aneimia longifolia *Radd.*
Angiopteris evecta *Hoffm.*
Aspidium aculeatum *Sw.*
angulare *Kit.*
glabellum *Low.*
Asplenium Adiantum nigrum *L.*
australe *Bory.*
Breynii *Retz.*
dissectum *Link*
diversifolium *Cunning.*
falcatum *Lamck.*
firmum *Kunze.*
Ruta muraria *L.*
viride *Sw.*
Athyrium Filix femina *Bernh.*
Blechnum brasiliense *Desv.*
gracile *Kaulf.*
longifolium *H. B. K.*
Ceropteris Calomelanos *Link.*
sulphurea *Desv.*
Ceterach officinarum *W.*
Cheilanthes farinosa *Kaulf.*
microphylla *W.*
pteroides *Sw.*
tomentosa *Link.*
Cyrtomium Fortunei *J. Sm.*
Cystopteris fragilis *Bernh.*
Darea davallioides *Hook.*
vivipara *W.*
Davallia scabra *Don.*
Dicksonia adiantoides *H. B. K.*
tenera *Sw.*
Diplazium ambiguum *Radd.*
lasiopteris *Kunze.*
Gymnogramme Linkiana *Kunze.*
peruviana *Desv.*
Hemitelia grandifolia *Spr.*
Hypolepis tenuifolia *Bernh.*
Litobrochia dimidiata *Fée.*
Lomaria Gilliesii *H. et Gr.*
Spicant *Desv.*
Microlepia tenuifolia *Fée.*
Myriopteris lendigera *Fée.*
Nephrodium amplum *Bak.*
Filix mas *Rich.*
macrophyllum *Bak*
molle *Desv.*
rigidum *Desv.*
patens *Sw.*
Sieboldi *V. Houtt.*
Thelypteris *Desv.*
Nephrolepis tuberosa *Sm.*
Onychium japonicum *Kaulf.*
Osmunda regalis *L.*
Phaegopteris divergens *Fée.*
Oreopteris *Fée.*
Phlebodium aureum *J. Sm.*
Platycerium alcicorne *Desv.*
Polypodium Phymatodes *L.*
Pteris aquilina *L.*
arguta *Ait.*

Pteris argyraea *Moor.*
cretica *L.*
hirsuta *Lodd.*
longifolia *L.*
serrulata *L. f.*
tremula *R. Br.*
umbrosa *R. Br.*

Scolopendrium officinarum *Sw.*

Licopodiacee.

Psilotum triquetrum *P. B.*
Selaginella helvetica *Link.*
flabellata *Spring.*

Roma, dicembre 1874.

PAOLO MAURI
Giardiniere Custode.

Dott. G. DE NOTARIS
Direttore dell' Orto Botanico.

Ae B 45

ORTO BOTANICO

DELLA

R. UNIVERSITÀ DI ROMA

CATALOGO DEI SEMI RACCOLTI

NELL' ANNO 1875.

ORTO BOTANICO

DELLA

R. UNIVERSITÀ DI ROMA

CATALOGO DEI SEMI RACCOLTI NELL'ANNO 1875

DIALIPETALE.

Ranunculacee.

Aconitum Lycoctonum *L.*
Napellus *L.*
Adonis aestivalis *L.*
autumnalis *L.*
Anèmone coronaria *L.*
hortensis *L.*
Aquilegia formosa *Fisch.*
viridiflora *Pall.*
Caltha palustris *L.*
Clematis balearica *Rich.*
florida *Thunb.*
montana *Buchan.*
Viticella *L.*
Delphinium Ajacis *L.*
Staphysagria *L.*
urceolatum *Jacqu.*
Nigella damascena *L.*
Paeonia corallina *Retz*
officinalis *L.*
Pulsatilla alpina *Spr.*
pratensis *Mill.*
Ranunculus aconitifolius *L.*
lanuginosus *L.*
nemorosus *DC.*
velutinus *Ten.*
Thalictrum flavum *L.*
minus *L.*
Trollius europaeus *L.*

Magnoliacee.

Drimys Winteri *Forst.*
Magnolia grandiflora *L.*
Yulan *Desf.*

Anonacee.

Asimina triloba *Dun.*

Menispermacee.

Menispermum canadense *L.*

Ninfeacee.

Nuphar lutea *Sm.*
Nymphaea alba *L.*

Papaveracee.

Argemone mexicana *L.*
Bocconia cordata *W.*
japonica *Bouch.*
Chelidonium laciniatum *Mill.*
Glaucium corniculatum *L.*
flavum *Crantz.*
Papaver apulum *Ten.*
bracteatum *Lindl.*
orientale *L.*
siculum *Guss.*

Fumariacee.

Fumaria capreolata *L.*
parviflora *Lamck.*
serotina *Guss.*

Crocifere.

Aethionema saxatile *R. Br.*
Alliaria officinalis *Andr.*
Alyssum argenteum *L.*
saxatile *L.*
Anastatica hierochontica *L.*
Arabis ciliata *R. Br.*
Barbarea vulgaris *R. Br.*
Berteroa mutabilis *DC.*
Biscutella ambigua *DC.*
marginata *Ten.*
maritima *Ten.*
raphanifolia *Poir.*
Brassica Gravinae *Ten.*
Tournefortii *Gouan.*
villosa *Bir.*
Bunias Erucago *L.*
Cakile maritima *Scop.*
Cheiranthus arboreus *Sweet.*
fruticulosus *L.*
Clypeola Jonthlaspi *L.*
Cochlearia glastifolia *L.*
officinalis *L.*
Crambe cordifolia *Stev.*
maritima *L.*
Diplotaxis erucoides *DC.*
tenuifolia *DC.*
Eruca sativa *Lamck.*
Erysimum suffruticosum *Spr.*
Hesperis matronalis *L.*
Isatis canescens *Gr. et G.*
sibirica *Trauttw.*
tinctoria *L.*
Koniga maritima *Desv.*
Lunaria biennis *Moench.*
rediviva *L.*
Lepidium Draba *L.*
graminifolium *L.*
Malcolmia maritima *R. Br.*
Nasturtium palustre *DC.*
sylvestre *R Br.*
Raphanus Landra *Mor.*
Rapistrum rugosum *All.*
Senebiera Coronopus *Koch.*
Sinapis Cheiranthus *Koch.*
pubescens *L.*
Sisymbrium Irio *L.*
Turritis glabra *L.*
Vesicaria cretica *Poir.*
paniculata *Desv.*
reticulata *L.*
utriculata *Lamck.*

Capparidacee.

Capparis rupestris *S et Sm.*
Cleome pentaphylla *L.*

Flacourzianee.

Kiggelaria africana *L.*

Resedacee.

Reseda alba *L.*
Phyteuma *L.*

Cistacee.

Cistus africanus *H. Panorm.*
hirsutus *Lamck.*
laxus *Ait.*
monspeliensis *L.*
roseus *Tausch.*
tauricus *Presl.*
undulatus *Link.*
Helianthemum apenninum *Mill.*
thymifolium *Pers.*

Violacee.

Viola collina *Bess.*
multifida *W.*
sylvestris *Lamck.*

Droseracee.

Drosera intermedia *Hayn.*
Parnassia palustris *L.*

Tamaricacee.

Myricaria germanica *Desv.*
Tamarix africana *Poir.*
chinensis *Lour.*
gallica *L.*

Frankeniacee.

Frankenia pulverulenta *L.*

Silenacee.

Cucubalus baccifer *L.*
Dianthus Balbisii *Ser.*
deltoides *L.*
Dianthus Seguierii *Vill.*
superbus *L.*
velutinus *Guss.*
Gypsophila glauca *Stev.*
saligna *Schrad.*
Saxifraga *L.*
Sternbergii *Hub.*
Lychnis diurna *Sibth.*
vespertina *Retz.*
Saponaria ocymoides *L.*
Silene acaulis *L.*
flavescens *W et K.*
fruticosa *L.*
gallica *L.*
Graefferi *Guss.*
longiflora *Ehrh.*
Otites *L.*
pendula *L.*
suavis *Schrad.*

Alsinacee.

Arenaria rigida *Biebrst.*
Cerastium campanulatum *Viv.*
grandiflorum *W. et K.*
Scarani *Ten.*
triviale *Link.*
Larbrea aquatica *S. Hil.*
Lepigonum rubrum *Fries.*
Malachium aquaticum *Fries.*
Moehringia muscosa *L.*
Stellaria graminea *L.*
neglecta *Weih.*

Malvacee.

Althaea cannabina *L.*
narbonensis *Pourr.*
officinalis *L.*
Gossypium herbaceum *L.*
religiosum *L.*
Hibiscus esculentus *L.*
militaris *L.*
Moschentos *L.*

Hibiscus pedunculatus *Thunb.*
roseus *Thor.*
Lavatera arborea *L.*
cretica *L.*
punctata *All.*
Malva mauritiana *L.*
miniata *Cav.*
nicaeensis *All.*
parviflora *Desf.*
Malvaviscus mollis *DC.*
Pavonia Cavanillesii *Spr.*
praemorsa *W.*
Pentapetes phoenicea *L.*
Sida Abutilon *L.*
angustifolia *Juss.*
mollissima *Cav.*
mollis *Orteg.*

Bittneriacee.

Astrapaea Wallichii *Ker.*
Hermannia denudata *L. f.*
Stereulia platanifolia *L.*
Thomasia dumosa *Cunning.*
Waltheria indica *L.*

Tigliacee.

Aristotelia Macqui *Hérit.*
Berrya Ammomilla *Roxb.*
Corchorus acutangulus *Lamck.*
olitorius *L.*
Entelea palmata *Lindl.*
Grewia oppositifolia *Buchan.*
Tilia americana *L.*
rubra *DC.*
Triumfetta velutina *Vahl.*

Ternstremiacee

Camellia japonica *L.*
Thea viridis *L.*

Auranziacee.

Citrus Aurantium *L.*
deliciosa *Ten.*
Limonum *Riss.*
Medica *L.*
vulgaris *Riss.*

Ipericacee.

Androsaemum officinale *All.*
Hypericum calycinum *L.*
frutescens *H. Flor.*
hirsutum *L.*
neapolitanum *Ten.*
nepalense *Chois.*
tetrapterum *Fries.*

Malpighiacee.

Malpighia glabra *L.*
urens *L.*
Nitraria Schoberi *L.*

Sapindacee.

Cardiospermum Halicacabum *L.*
Koelreuteria paniculata *Laxm.*
Sapindus emarginata *Vahl.*

Geraniacee.

Erodium Ciconium *W.*
Cicutarium *W.*
Marcucci *Parl.*
romanum *W.*
Geranium argenteum *L.*
lucidum *L.*
pyrenaicum *L.*
sylvaticum *L.*
Pelargonium acetosum *Ait.*

Pelargonium ardens *Sweet.*
atrosanguineum *Don.*
australe *Jacqu.*
exstipulatum *Ait.*
Fothergillii *Sweet.*
glomeratum *Jacqu.*
heterogamum *Hérit.*
inquinans *Ait.*
saniculaefolium *W.*
triste *Ait.*

Linacee.

Linum angustifolium *L.*
austriacum *L.*
catharticum *L.*
corymbiferum *Desf.*
corymbulosum *Rchb.*
gallicum *L.*
grandiflorum *Desf.*
strictum *L.*
tenuifolium *L.*

Ossalidacee.

Oxalis asinina *Jacq.*
Bridgesii *Bert.*
cajanifolia *S. Hil.*
canescens *Jacqu.*
cernua *Thunb.*
cruentata *Jacqu.*
Deppei *Lodd.*
fabaefolia *Jacqu.*
flabellifolia *Jacqu.*
hirta *L.*
lanata *L. f.*
latifolia *H. et B.*
leporina *Jacqu.*
lobata *Sims.*
maculata *Desf.*
polysepala *E. et Z.*
stricta *L.*
tropeaoloides *V. Houtt.*
Oxalis tubiflora *Jacqu.*
Vespertilionis *Zucc.*
zonata *Liebm.*

Tropeolacee.

Tropaeolum aduncum *Sm.*

Pittosporacee.

Billardiera angustifolia *DC.*
Bursaria spinosa *Cav.*
fusiformis *Labill.*
Pittosporum Tobira *L.*
undulatum *Vent.*
Sollya heterophylla *Lindl.*

Rutacee.

Boenninghausenia albiflora *Steud.*
multiflora *Steud.*
Correa virens *Sm.*
Ruta angustifolia *Pers.*
bracteosa *DC.*

Zigofillacee.

Fagonia cretica *L.*
Melianthus major *L.*
Tribulus terrestris *L.*

Coriariacee.

Coriaria myrtifolia *L.*

Celastracee.

Evonymus fimbriatus *Wall.*
latifolius *L.*
Lophopetalum grandiflorum *Wig.*
Staphylea pinnata *L.*

Ramnacee.

Berkemia volubilis *DC.*
Ceanothus azureus *Desf.*

Ceanothus Delilianus *Spach.*
Hovenia dulcis *Thunb.*
Paliurus australis *Lamck.*
Pomaderris elliptica *Labill.*
phylicaefolia *Lodd.*
Zizyphus vulgaris *Lamck.*

Terebintacee.

Cneorum tricoccum *L.*
Duvaua dependens *DC.*
Pistacia Lentiscus *L.*
vera *L.*
Ptelea trifoliata *L.*
Rhus Coriaria *L.*
Cotinus *L.*
Toxicodendron *L.*
trifoliata *W.*
Schinus Molle *L.*

Leguminose.

Acacia acanthophora *W.*
Farnesiana *W.*
glauca *W.*
implexa *Benth.*
Julibrissin *W.*
microacantha *Desv.*
pendula *Cunning.*
pugioniformis *Wendl.*
rupicola *H. Melb.*
ruscifolia *Cunning.*
Amorpha Lewisii *Lodd.*
Anagyris foetida *L.*
neapolitana *L.*
Anthyllis barbajovis *L.*
tetraphylla *L.*
Astragalus carolinianus *L.*
Cicer *L.*
falcatus *Lamck.*
galegiformis *L.*
Laxmanni *Jacqu.*
trimestris *L.*
Bonjeania hirsuta *Rchb.*
Callistachys retusa *Lodd.*
Calycotome spinosa *Link.*
Caragana Redowskii *Fisch.*
Cassia corymbosa *Lamck.*
floribunda *Cav.*
ligustrina *L.*
mexicana *Jacqu.*
Cercis Siliquastrum *L.*
Ceratonia Siliqua *L.*
Collaea velutina *Benth.*
Colutea arborescens *L.*
orientalis *Lamck.*
Coronilla scorpioides *Koch.*
valentina *L.*
Coulteria horrida *Benth.*
Cytisus biflorus *Hérit.*
capitatus *Jacqu.*
nigricans *L.*
Darlingtonia brachyloba *DC.*
glandulosa *DC.*
Daubentonia coccinea *H. Hub.*
Desmodium canadense *DC.*
mexicanum *Sweet.*
Dorycnium herbaceum *Vill.*
suffruticosum *Vill.*
Erythrina Cristagalli *L.*
Galega officinalis *L.*
orientalis *Lamck.*
Genista aetnensis *DC.*
canariensis *L.*
candicans *L.*
hispanica *L.*
tinctoria *L.*
Glycyrrhiza echinata *L.*
Gymnocladus canadensis *L.*
Hedysarum coronarium *L.*
Hippocrepis unisiliquosa *L.*
Indigofera atropurpurea *Roxb.*
simplicifolia *Lamck.*
Kennedya rubicunda *Vent.*
Lablab vulgaris *Savi.*
Lathyrus annuus *L.*
Aphaca *L.*
auriculatus *Bertol.*
odoratus *L.*

Lotus ornithopodioides *L.*
tenuifolius *Presl.*
Medicago arborea *L.*
Biancae *Tod.*
denticulata *W.*
falcata *L.*
marina *L.*
orbicularis *All.*
scutellata *All.*
sicula *Tod.*
Mimosa pudica *L.*
uraguensis *Hook.*
Onobrychis caput galli *Lamck.*
Ononis Columnae *All.*
minutissima *L.*
variegata *L.*
Ornithopus compressus *L.*
perpusillus *L.*
Orobus variegatus *Ten.*
Phaseolus derasus *Schrnk.*
dolichoides *Roxb.*
inamœnus *L.*
Fibra *Savi.*
lunatus *L.*
mesoleucos *Schrnk.*
multiflorus *Lamck.*
Mungo *L.*
perennis *Walt.*
tunkidus *Savi.*
Pisum arvense *L.*
Poinciana Gilliesi *Hook.*
regia *Bojer.*
Psoralea bituminosa *L.*
glandulosa *L.*
Rhynchosia precatoria *DC.*
Sarothamnus scoparius *W. et Gr.*
Sophora flavescens *Ait.*
japonica *L.*
Spartium junceum *L.*
Swainsonia Greyana *H. Haag.*
Trifolium alpinum *L.*
angustifolium *L.*
chrysanthum *Gaud.*
incarnatum *L.*
Trifolium lappaceum *L.*
ligusticum *Balb.*
maritimum *Huds.*
ochroluecum *L.*
pannonicum *L.*
resupinatum *L.*
scabrum *L.*
spumosum *L.*
stellatum *L.*
supinum *L.*
tomentosum *L.*
vesiculosum *Savi.*
Trigonella corniculata *L.*
Vicia cordata *Koch.*
dasycarpa *Ten.*
peregrina *L.*

Rosacee

Acaena adscendens *Vahl.*
Amelanchier canadensis *Med.*
Amygdalus communis *L.*
Armeniaca vulgaris *Lamck.*
Cotoneaster buxifolia *Wallch.*
tomentosa *Lindl.*
Crataegus Azarolus *L.*
cordata *Ait.*
pyracantha *Pers.*
torminalis *L.*
Cydonia vulgaris *Pers.*
Eriobotrya japonica *Lindl.*
Fragaria indica *Andr.*
Geum coccineum *S. et Sm.*
ranunculoides *Stev.*
Persica laevis *DC.*
Potentilla atrosanguinea *Don.*
aurea *L.*
calabra *Ten.*
canescens *Bess.*
crocea *Hall. f.*
dealbata *Bung.*
Dethomasii *Ten.*
Fragariastrum *Ehrh.*
frigida *Vill.*

Potentilla fruticosa *L.*
incisa *Desf.*
Kurdica *B. et Hoen.*
reptans *L.*
Poterium muricatum *Spach.*
Prunus caroliniana *Ait.*
Coccomilia *Ten.*
lusitanica *L.*
nigra *Ait.*
Raphiolepis indica *Lindl.*
Rosa pomifera *Herm.*
sempervirens *L.*
umbellata *DC.*
Rubus glandulosus *Bell.*
laciniatus *W.*
Spiraea Aruncus *L.*
carpinifolia *W.*
Lindleyana *Wallch.*
salicifolia *L.*
Ulmaria *L.*
Stranwesia glaucescens *Lindl.*
Tormentilla erecta *L.*

Filadelfacee

Deutzia parviflora *Bung.*
scabra *Thunb.*
Philadelphus coronarius *L.*
speciosus *Schrad.*

Mirtacee.

Callistemon acerosum *Tausch.*
lanceolatum *DC.*
linearifolium *DC.*
rigidum *R. Br.*
rugulosum *DC.*
Eucalyptus amygdalina *Labill.*
calophylla *Lindl.*
capitellata *Sm.*
eugenioides *Sieb.*
fissilis *Hort.*
goniocalyx *Lindl.*
Gunnii *Lindl.*
Eucalyptus longifolia *Link.*
macrocarpa *Hook.*
marginata *Sm.*
obliqua *Hérit.*
paniculata *Sm.*
piperita *Sm.*
rostrata *Cav.*
sideroxylon *Lindl.*
Stuartiana *Hort.*
urnigera *Hook.*
Eugenia Pimenta *DC.*
Jambosa australis *DC.*
vulgaris *DC.*
Leptospermum juniperinum *Sm.*
Myrtus communis *L.*
tarentina *Mill.*
tomentosa *Ait.*
Psidium pomiferum *L.*
Punica Granatum *L.*
Tristania albicans *Cunning.*
conferta *R. Br.*

Melastomacee.

Clidemia pauciflora *DC.*

Litrariacee.

Cuphea jorullensis *H. et B.*
Heimia grandiflora *H. Haag.*
salicifolia *Link.*
Lagerstroemia indica *L.*
Lythrum Graefferi *Ten.*
hyssopifolium *L.*
Peplis Portula *L.*
Suffrenia filiformis *Bell.*

Onagrariacee.

Circaea intermedia *Ehrh.*
Clarkia pulchella *Dougl.*
Epilobium angustissimum *Lamck.*
parviflorum *Schreb.*
tetragonum *L.*

Fuchsia arborescens *Sims.*
Gaura micrantha *Steud.*
Isnardia palustris *L.*
Oenothera longiflora *Jacqu.*
nervosa *Horn.*
rosea *Ait.*

Trapacee.

Trapa natans *L.*
verbanensis *DN.* (1)

Aloragee.

Haloragis Cercodia *Ait.*

Loasacee.

Loasa lateritia *G. et H.*

Cucurbitacee.

Benincasa cerifera *Savi.*
Bryonia alba *L.*
Cucumis Anguria *L.*
Dudaim *L.*
Melo *L.*
Cucurbita maxima *Duch.*
moschata *Duch.*
Ecballium officinarum *Rich.*
Luffa acutangula *Ser.*
subangulata *H. Hub.*
Melothria pendula *L.*
Momordica Balsamina *L.*
Charantia *L.*
Prasopepon Durieui *Naud.*
Scotanthus tubiflorus *Naud.*
Trichosanthes cocumerina *L.*
colubrina *Jacqu.*

Papalacee.

Carica Papaya *L.*

Passifloracee.

Passiflora caerulea *L.*
suberosa *L.*
subpeltata *L.*
Vespertilionis *L.*

Paronichiacee.

Herniaria glabra *L.*
hirsuta *L.*
Polycarpon tetraphyllum *L.*

Crassulacee.

Bryophyllum calycinum *Salisb.*
Cotyledon orbiculata *L.*
Crassula arborescens *W.*
Rochea perfoliata *DC.*
Sedum albescens *Haw.*
album *L.*
annuum *L.*
dasyphyllum *L.*
hispanicum *L.*
maximum *Rchb.*
nicaeense *All.*
Rhodiola *DC.*
Sieboldii *Sweet.*
Umbilicus pendulinus *DC.*

Ficoidee.

Mesembryanthemum acutum *Haw.*
blandum *Haw.*
cordifolium *L.*
crassifolium *L.*
heteropetalum *Haw.*
lucidum *Mill.*
perfoliatum *Haw.*
stellatum *Haw.*
tricolor *L.*

Tetragoniacee.

Tetragonia expansa *Ait.*

Cattoidee.

Cereus triangularis *Haw.*
Epiphyllum oxypetalum *Hort.*
Mammillaria mitis *Mill.*
Opuntia brasiliensis *Haw.*
candelabriformis *H. Mon.*
horrida *Salm.*
longispina *Haw.*
missouriensis *DC.*
Salmiana *Parm.*
Pereskia grandifolia *Haw.*

Grossulariacee.

Ribes Grossularia *L.*
opulifolium *Loud.*

Sassifragacee.

Cunonia capensis *Thunb.*
Escallonia floribunda *H. et B.*
Hoteja japonica *Morr.*
Saxifraga aizoides *L.*
Aizoon *L.*
Cotyledon *L.*
sarmentosa *L.*

Francoacee.

Francoa sonchifolia *Cav.*

Ombrellifere.

Aethusa Cynapium *L.*
Ammi majus *L.*
Angelica sylvestris *L.*
Anthriscus Cerefolium *Hoffm.*
Anthriscus sylvestris *Hoffm.*
Astrantia major *L.*
Brignolia pastinacaefolia *Bertol.*
Bubon Galbanum *L.*
Bupleurum aristatum *Bartl.*
fruticosum *L.*
stellatum *L.*
Cachrys sicula *L.*
Chaerophyllum hirsutum *L.*
Villarsii *Koch.*
Crithmum maritimum *L.*
Cuminum Cyminum *L.*
Daucus Broteri *Ten.*
gummifer *Bertol.*
Eryngium campestre *L.*
maritimum *L.*
Ferula communis *L.*
Ferulago *L.*
Heracleum alpinum *L.*
Laserpitium prutenicum *L.*
trilobum *Crantz.*
Libanotis daucifolia *Rchb.*
montana *All.*
Oenanthe apiifolia *Brot.*
crocata *L.*
globulosa *L.*
pimpinelloides *L.*
Orlaya grandiflora *Koch.*
maritima *Koch.*
Pimpinella Saxifraga *L.*
Peucedanum Cervaria *Lap.*
venetum *Koch.*
Selinum carvifolium *L.*
Seseli globiferum *Vis.*
tortuosum *L.*
Smyrnium Olusatrum *L.*
Tordylium apulum *L.*
officinale *L.*
Torilis helvetica *Gm.*
nodosa *Gaertn.*

Araliacee.

Aralia canescens *Siebold.*

Aralia japonica *Thunb.*
nudicaulis *L.*
Sieboldii *H. Belg.*
spinosa *L.*

Hedera poetarum *Bertol.*
umbellifera *DC.*
Paratropia Wallichiana *W. Arn.*
Sciadophyllum pulchellum *Hort.*

GAMOPETALE.

Caprifogliacee.

Lonicera alpigena *L.*
caerulea *L.*
implexa *Ait.*
Sambucus canadensis *L.*
laciniata *Mill.*
Viburnum cotinifolium *Don.*
Lantana *L.*
Lentago *L.*
Tinus *L.*
Weigelia rosea *Thunb.*

Rubiacee.

Asperula Cynanchica *L.*
Crucianella monspeliaca *L.*
suaveolens *C. A. M.*
Galium anglicum *Huds.*
linifolium *Lamck.*
lucidum *All.*
purpureum *L.*
rubrum *L.*
Hamelia patens *L.*
Psychotria undata *Jacqu.*
Rondeletia coriacea *Spr.*
Rubia peregrina *L.*
tinctorum *L.*
Vaillantia muralis *L.*

Valerianacee.

Centranthus macrosiphon *Boiss.*
ruber *DC.*
Valeriana Phu *L.*
Valerianella Auricula *DC.*
eriocarpa *Desv.*
microcarpa *Loisl.*
mixta *Dufr.*

Dipsacee.

Cephalaria centauroides *R. et S.*
leucantha *R. et S.*
uralensis *R. et S.*
Dipsacus Fullonum *Mill.*
Knautia hybrida *Coult.*
Scabiosa africana *L.*
australis *Wulf.*
cretica *L.*
graminifolia *L.*
maritima *L.*
pyrenaica *All.*
Veranica *L.*

Composte.

Achillea ligustica *All.*
tanacetifolia *All.*
Achyrophorus maculatus *Scop.*

Agathea amelloides *DC.*
Ageratum album *DC.*
conyzoides *L.*
Anacyclus Pyrethrum *Cass.*
radiatus *Loisl.*
Arnica montana *L.*
Artemisia afra *Jacqu.*
camphorata *Vill.*
variabilis *Ten.*
Aster azureus *Lindl.*
carolinianus *Walt.*
Barkhausia foetida *DC.*
scariosa *Rchb.*
setosa *DC.*
Bidens cernua *L.*
Biotia macrophylla *DC.*
Calendula maritima *Guss.*
micrantha *T. et Guss.*
sicula *Cyr.*
Carduncellus caeruleus *DC.*
Carduus acicularis *Bertol.*
tenuiflorus *Sm.*
Carlina acaulis *L.*
corymbosa *L.*
Catananche caerulea *L.*
Centaurea ambigua *Guss.*
aplolepis *Mor.*
aspera *L.*
canariensis *W.*
ceratophylla *Ten.*
cinerea *Lamck.*
Clementei *Boiss.*
cristata *Bartl.*
deusta *Ten.*
ragusina *L.*
paniculata *L.*
sphaerocephala *L.*
Chondrilla juncea *L.*
Chrysanthemum segetum *L.*
Cirsium heteropyllum *All.*
monspessulanum *All.*
palustre *Scop.*
siculum *Spr.*
Corvisartia Helenium *Mer.*
Cotula coronopifolia *L.*
grandiflora *Tausch.*
pygmaea *L.*
Cupularia graveolens *G. et Godr.*
viscosa *G. et Godr.*
Cynara Scolymus *L*
Doronicum caucasicum *Biebrst.*
Echinops sphaerocephalus *L.*
Emilia sagittata *DC.*
Erigeron drœbachensis *Retz.*
Eschenbachia ambigua *Mor.*
Galatella punctata *Nees.*
Gaillardia aristata *Pursh.*
Galinsoga parviflora *Cav.*
Garuleum viscosum *Cass.*
Gazania rigens *R. Br.*
Gonospermum elegans *DC.*
Grindelia glutinosa *Dun.*
Hebeclinium janthinum *Lindl.*
macrophyllum *DC.*
Helenium autumnale *L.*
Helianthus multiflorus *L.*
strumosus *L.*
Helichrysum angustifolium *DC.*
fœtidum *Moench.*
Helminthia echioides *Gaertn.*
Hieracium aurantiacum *L.*
brachyatum *Bertol.*
umbellatum *L.*
Virgaurea *Coss.*
Hyoseris radiata *L.*
Inula Conyza *DC.*
britannica *L.*
crithmifolia *L.*
ensifolia *L.*
salicina *L.*
Iva xanthifolia *Nutt.*
Kentrophyllum lanatum *DC.*
Kleinia ficoides *Haw.*
neriifolia *Haw.*
Lactuca perennis *L.*
Saligna *L.*
Scariola *L.*
Lappa major *Gaertn.*

Lappa minor *DC.*
Leontodon hastilis *L.*
pyrenaicus *Gouan.*
Maruta foetida *Cass.*
Onopordon maximum *Schultz.*
Oporinia autumnalis *Don.*
Ozothamnus thyrsoideus *DC.*
Pallenis spinosa *Cass.*
Picridium vulgare *Desf.*
Picris hieracioides *L.*
Psiadia glutinosa *Jacqu.*
Pulicaria dysenterica *Gaertn.*
odora *Rchb.*
Pyrethrum achilleaefolium *Biebrst.*
macrophyllum *W.*
Myconis *Mœnch.*
roseum *Biebrst.*
Rhagadiolus edulis *Gaertn.*
stellatus *Gaertn.*
Rhaponticum pulchrum *F. et M.*
Santolina viridis *W.*
Saussurea discolor *DC.*
Scolymus maculatus *L.*
Scorzonera hispanica *L.*
Senecio alpinus *Scop.*
Cineraria *DC.*
Fuchsii *Gm.*
leucanthemifolius *Poir.*
Petasites *DC.*
Seriola aetnensis *L.*
Serratula glauca *Ledeb.*
radiata *Biebrst.*
Solidago gigantea *Ait.*
Sonchus arboreus *DC.*
fruticosus *L.*
maritimus *L.*
tenerrimus *L.*
Tagetes erecta *L.*
patula *L.*
signata *Bartl.*
Tanacetum Balsamita *L.*
vulgare *L.*
Thrincia tuberosa *DC.*
Tolpis fruticosa *Schrnk.*
Tragopogon Cupani *Guss.*
floccosus *W. et K.*
porrifolius *L.*
Verbesina atriplicifolia *Desf.*
gigantea *Jacqu.*
virginica *L.*
Vernonia altissima *Nutt.*
Vittadenia triloba *DC.*
Urospermum Dalechampii *Desf.*
picroides *Desf.*

Ambrosiacee.

Xanthium macrocarpum *DC.*
spinosum *L.*

Campanulacee.

Adenophora liliifolia *Ledeb.*
Campanula barbata *L.*
bononiensis *L.*
latifolia *L.*
Medium *L.*
patula *L.*
pulcherrima *Schrnk.*
pyramidalis *L.*
rotundifolia *L.*
spicata *L.*
Widalii *Wats.*
Phyteuma canescens *W. et K.*
Michelii *All.*
Scheuchzeri *All.*
spicata *L.*
Platycodon grandiflorum *A. DC.*
Roucela Erinus *Dum.*
Specularia falcata *A. DC*
Speculum *A. DC.*
Trachelium caeruleum *L.*

Lobeliacee.

Lobelia inflata *L.*
siphylitica *L.*

Stiracee.

Styrax officinale *L.*

Ericacee.

Arbutus Unedo *L.*
Arctostaphylos glauca *Lindl.*
Uva ursi *Spr.*
Clethra alnifolia *L*
arborea *Ait.*
Gaultheria glabra *DC.*
Shallon *Pursh.*
Rhododendron ferrugineum *L.*
indicum *Sweet.*
maximum *L.*
ponticum *L.*

Agrifogliacee.

Ilex canadensis *Michx.*
cornuta *Lindl.*
crocea *Thunb.*
denticulata *Wallch.*
Doniana *W.*
furcata *Thunb.*
opaca *Ait.*
ovalifolia *Meyr.*

Ebenacee.

Diospyros Kaki *L. f.*
Lotus *L.*
Visnea Mocanera *L.*

Gelsominacee.

Jasminum fruticans *L.*
odoratissimum *L.*
revolutum *Sims.*

Oleacee.

Forsythia suspensa *Vahl.*
Fraxinus excelsior *L.*
Ornus *L.*
Ligustrum japonicum *L.*
nepalense *Walt.*
sinense *Lour.*
Olea europaea *L.*
undulata *Jacqu.*
Phillyrea angustifolia *L.*
media *Link.*
Syringa Josikea *Jacqu. f.*
vulgaris *L.*

Asclepiadee.

Asclepias curassavica *L.*
purpurascens *L.*
syriaca *L.*
Gomphocarpus angustifolius *Link.*
fruticosus *R. Br.*
Hoya carnosa *R. Br.*
Pachycarpus crispus *Meyr.*
Stapelia caespitosa *Mass.*
lentiginosa *Sims.*

Apocinee.

Amsonia latifolia *Michx.*
Apocynum venetum *L.*
Nerium Oleander *L.*
Parsonsia heterophylla *Cunning.*
Vinca major *L.*
minor *L.*

Genzianacee.

Chlora perfoliata *L.*
Erythraea suffruticosa *Steud.*
tenuiflora *Link.*
Gentiana acaulis *L.*
Asclepiadea *L.*
Pneumonanthe *L.*
Saponaria *L.*
Menyanthes trifoliata *L.*

Polemoniacee.

Cobaea scandens *Cav.*
Collomia coccinea *Lehm.*
Gilia aggregata *Spr.*
Ipomopsis elegans *Lindl.*

Convolvulacee.

Batatas pentaphylla *Chois.*
Calystegia Soldanella *R. Br.*
sylvestris *B. et S.*
Convolvulus siculus *L.*
tricolor *L.*
Cuscuta Cesatiana *Bertol.*
europaea *L.*
minor *DC.*
Ipomaea splendens *Don.*
Pharbitis hederacea *Chois.*
Quamoclit vulgaris *Chois.*

Idrofillacee.

Nemophila insignis *Benth.*
Wigandia caracassana *H. et B.*
Viguierii *H. Massim.*

Nolanacee.

Nolana paradoxa *Lindl.*

Borragginee.

Anchusa hybrida *Ten.*
italica *Retz.*
Cerinthe aspera *Roth.*
Cynoglossum pictum *Ait.*
sylvaticum *Haenk.*
virginicum *L.*
Echium albicans *Lag.*
fastuosum *Jacqu.*
italicum *L.*
pyrenaicum *L*
Echium simplex *DC.*
Heliotropium peruvianum *L.*
Lithospermum distichum *Ort.*
purpureo caeruleum *L.*
Lycopsis variegata *L.*
Omphalodes linifolia *Moench.*
Symphytum bulbosum *Schimp.*
orientale *L.*

Solanacee.

Atropa arborescens *L.*
Belladonna *L.*
Capsicum angulosum *Mill.*
cerasiforme *W.*
luteum *Lamck.*
pyramidale *Mill.*
Cestrum auriculatum *Hérit.*
foetidissimum *Jacqu.*
Datura fastuosa *L.*
lucida *Fries.*
Metel *L.*
metelloides *DC.*
quercifolia *H. et B.*
Tatula *L.*
Hyosciamus albus *L.*
Lycium europaeum *L.*
Nicandra physalodes *Gaertn.*
Nicotiana glauca *Graham.*
rustica *L.*
solanifolia *Walp.*
Petunia Atkinsiana *Don.*
Physalis Alkekengi *L.*
pubescens *L.*
Saracha viscosa *Schrad.*
Solandra grandiflora *Sw.*
Solanum arboreum *H. et B.*
argenteum *Dun.*
Balbisii *Dun.*
capsicastrum *Link.*
ciliatum *Lamck.*
citrifolium *W.*
haematocarpum *Dun.*
humile *Bernh.*
laciniatum *Ait.*

Solanum macrocarpum *L.*
miniatum *Bernh.*
ovigerum *Dun.*
patulum *Pers.*
pseudocapsicum *L.*
quercifolium *L.*
spinosissimum *Lodd.*
triquetrum *Cav.*

Scrofulariacee.

Antirrhinum latifolium *Mill.*
siculum *Ucr.*
Browallia viscosa *H. et B.*
Buddleja curviflora *H. et Arn.*
Lindleyana *Fort.*
salvifolia *Lamck.*
Calceolaria chelidonioides *H. et B.*
Collinsia bicolor *Benth.*
Digitalis lanata *Ehrh.*
purpurea *L.*
Euphrasia purpurea *Dsf.*
Limosella aquatica *L.*
Linaria Capraria *M. et DN.*
Maurandia antirrhiniflora *H. et B.*
Mimulus parviflorus *Lindl.*
Odontites lutea *Rchb.*
serotina *Rchb.*
Scrophularia Balbisii *Horn.*
peregrina *L.*
Teedia lucida *Rudolph.*
Tetranema mexicana *Don.*
Trixago latifolia *Rchb.*
Verbascum floccosum *Kit.*
Lychnitis *L.*
nigrum *L.*
parisiense *Thuil.*
siculum *Tod.*
sinuatum *L.*
thapsiforme *Schrad.*
Thapsus *L.*
Veronica Beccabunga *L.*
Cymbalaria *Bertol.*
falcata *Mart.*
Jacquinii *Baumg.*
Veronica novae hollandiae *Poir.*
salicifolia *Forst.*
spicata *L.*
urticæfolia *L.*

Orobancacee.

Orobanche minor *Sutt.*
pruinosa *Lap.*
Rapum *Thuil.*
Phelipaea ramosa *C. M.*

Acantacee.

Acanthus mollis *L.*
niger *Link.*
spinosus *L.*
Adathoda cydoniaefolia *Nees.*
rostellaria *Nees.*
Cryphiacanthus barbadensis *Nees.*
Dicliptera peruviana *Juss.*
Dizygandra strepens *Meisn.*
Eranthemum bicolor *Schrnk.*
grandiflorum *Nees.*
Gendarussa furcata *Nees.*
Ruellia formosa *Andr.*
Strobilanthes anceps *Nees.*
vestitus *Nees.*
Thunbergia alata *Hork.*

Labiate.

Ajuga Chamaepitys *L.*
Burgsdorfia romana *Rchb.*
Calamintha Acinos *Clairv.*
grandiflora *Lamck.*
officinalis *Moench.*
Cedronella triphylla *Moench.*
Clinopodium vulgare *L.*
Coleus Persoonii *Benth.*
Dracocephalum canescens *L.*
moldavica *L.*
Galeopsis Ladanum *L.*
pubescens *Bess.*

Hyssopus officinalis *L.*
Lavandula abrotanoides *Lamck.*
multifida *L.*
pedunculata *Cav.*
Majorana Onites *Benth.*
Melissa officinalis *L.*
Micromeria graaea *Benth.*
Molucella spinosa *L.*
Phlomis ferruginea *Ten.*
Prunella alba *L.*
grandiflora *L.*
Origanum Tragoriganum *Ten.*
Salvia argentea *L.*
aurea *L.*
aurita *Thunb.*
betonicaefolia *Ell.*
candidissima *Vahl.*
cretica *L.*
Dominica *L.*
Grahami *Benth.*
grandiflora *Ettl.*
haematodes *L.*
lavandulaefolia *Vahl.*
leucantha *Cav.*
pyrenaica *Tod.*
rectiflora *Vis.*
Verbenaca *L.*
viscosa *Wight.*
Satureja montana *L.*
Thymbra *L.*
Scutellaria ambigua *Nutt.*
commutata *Guss.*
peregrina *L.*
Sideritis arborescens *H. Pan.*
sicula *Ucr.*
Stachys arenaria *Vahl.*
italica *Jan.*
lanata *L.*
sibirica *Link.*
Teucrium Betonicum *Hérit.*
cymosum *Pers.*
flavum *L.*
fruticans *L.*
Marum *L.*
Thymus capitatus *Link.*
lanuginosus *Link.*

Verbenacee.

Callicarpa americana *L.*
cana *L.*
magna *Schaucr.*
Clerodendron fallax *Lindl.*
Duranta brachypoda *H. Haag.*
microphylla *Desf.*
Plumieri *L.*
stenostachya *H. Haag.*
Hebenstreitia dentata *Thunb.*
tenuifolia *Schrad.*
Lantana involucrata *L.*
Radula *Sw.*
scabra *Wallch.*
Sellowiana *Link.*
trifolia *L.*
Lippia citriodora *Kunth.*
nodiflora *Rich.*
purpurea *Jacqu.*
Verbena bonariensis *L.*

Mioporacee.

Myoporum debile *R. Br.*
ellipticum *R. Br.*

Primulacee.

Anagallis tenella *L.*
Cyclamen Coum *Mill.*
neapolitanum *Ten.*
Lysimachia nemorum *L.*
Primula Auricula *L.*
chinensis *Lindl.*
farinosa *L.*

Globulariacee.

Globularia vulgaris *L.*

Piombagginee.

Goniolimon eximium *Boiss.*
Plumbago europaea *L.*
Statice arborescens *Poir.*
Avei *DN.*
elata *Fisch.*
eximia *Schrnk.*
latifolia *Sm.*
oleaefolia *Pourr.*
Valoradia Carpentia *Lindl.*

Piantagginee.

Plantago afra *L.*
arborescens *Poir.*
arenaria *W. et K.*
argentea *Chaix.*
Coronopus *L.*
Cupani *Guss.*
Psyllium *L.*

MONOCLAMIDI.

Nittagginee.

Mirabilis Jalappa *L.*
longiflora *L.*

Amarantacee.

Amaranthus Blitum *L.*
olbiensis *Hub.*
patulus *Bertol.*
salicifolius *Hub.*
tricolor *L.*
Celosia argentea *L.*
cristata *L.*
Desmochaeta atropurpurea *DC.*

Chenopodacee.

Ambrina ambrosioides *Spach.*
Atriplex angustifolia *L.*
litoralis *L.*
Atriplex oppositifolia *DC.*
Beta vulgaris *L.*
Kochia arenaria *Roth.*
Salsola Kali *L.*

Fitolaccacee.

Petiveria alliacea *L.*
Rivina acuminata *H. et B.*
aurantiaca *Warsc.*
laevis *L.*
purpurascens *Schrad.*

Poligonacee.

Atraphaxis lanceolata *Biebrst.*
spinosa *L.*
undulata *W.*
Muhlenbeckia complexa *Meisn.*
Polygonum amplexicaule *Don.*
crassifolium *Murr.*

Polygonum flagellare *Bertol.*
Hippopotami *Ehrb.*
lapathifolium *L.*
laxiflorum *Bertol.*
minus *Ait.*
mite *Schr.*
nodosum *Meisn.*
orientale *L.*
Rheum Emodi *Wallch.*
officinale *H. Petrop*
palmatum *L.*
Rumex aculeatus *L.*
abyssinicus *L.*
alpinus *L.*
confertus *W.*
conglomeratus *Murr.*
lanceolatus *Thunb.*
scutatus *L.*
Woodsii *DN.* (2)

Datiscacee.

Datisca cannabina *L.*

Begoniacee.

Begonia cucullata *H. Berol*
Dregei *H. Berol.*
Nigritavum *Dryand.*
semperflorens *Link.*

Laurinee.

Laurus nobilis *L.*
Persea indica *Spr.*
Tetranthera laurifolia *Roxb.*

Santalacee.

Osyris alba *L.*

Eleagnee.

Elaeagnus argentea *Pursh.*
Hippophaë rhamnoides *L.*

Timeleacee.

Pimelea decussata *R. Br.*
drupacea *Labill.*
ligustrina *Labill.*
Stellera Passerina *L.*

Aristolochiacee.

Aristolochia Bonplandii *Hub.*
ciliosa *Benth.*
fimbriata *Cham.*
indica *L.*
rotunda *L.*

Euforbiacee.

Acalypha virginica *L.*
Callitriche verna *L.*
Carumbium populifolium *Müll.*
Croton penicillatum *Vent.*
Crozophora tinctoria *Juss.*
Euphorbia arborescens *Roxb.*
biglandulosa *Dsf.*
ceratocarpa *Ten.*
Characias *L.*
dendroides *L.*
Lathyris *L.*
officinarum *L.*
palustris *L.*
Paralias *L.*
Peplis *L.*
peploides *Gouan.*
Preslii *Guss.*
terracina *L.*
variegata *Sims.*
Phyllanthus juglandifolius *L.*
mucronatus *H. et B.*
Niruri *L.*
Ricinus insignis *H. Frib.*

Orticacee.

Boehmeria macrophylla *Don.*

Cannabis sativa *L.*
Ficus benghalensis *L.*
brasiliensis *Link.*
cordata *Thunb.*
diversifolia *Bl.*
populifolia *Vahl.*
religiosa *L.*
rubiginosa *Desf.*
Morus nigra *L.*
Parietaria diffusa *Koch.*
lusitanica *L.*
Pilea robusta *L.*
Urtica atrovirens *Requ.*
nivea *L.*
pilulifera *L.*

Teligonee.

Theligonum Cynocrambe *L.*

Amentacee.

Alnus cordifolia *Ten.*
Alnus incana *DC.*
viridis *DC.*
Betula alba *L.*
papyracea *Rich.*
pubescens *Ehrh.*
Fagus sylvatica *L.*
Quercus bullata *Hamilt.*
Cerris *L.*
confertiflora *H. et B.*
Farnetto *Ten.*
Ilex *L.*
lanata *Sm.*
laurifolia *Michx.*
Pseudosuber *Desf.*
Suber *L.*

Juglandee.

Carya alba *Nutt.*
aquatica *Nutt.*
olivaeformis *Nutt.*
Pterocarya caucasica *C. A. M.*

GINNOSPERME.

Conifere.

Abies alba *Michx.*
canadensis *Poir.*
magnifica *Murr.*
nigra *Michx.*
Nordmanniana *Stev.*
orientalis *Poir.*
Pichta *Fisch.*
Pinsapo *Boiss.*
Abies sibirica *Ledeb.*
Callitris quadrivalvis *Vent.*
Cedrus Deodara *Roxb.*
Chamaecyparis Boursierii *Don.*
Lawsoniana *Morr.*
sphaeroidea *Hort.*
Cupressus funebris *Endl.*
glauca *Lamb.*
Goveniana *G. et G.*
horizontalis *Mill.*

Cupressus majestica *Knight.*
pyramidalis *Targ.*
torulosa *Lamb.*
Cryptomeria japonica *Don.*
Juniperus glauca *Link.*
nana *W.*
prostrata *Michx.*
virginiana *Sw.*
Larix davurica *Trautt.*
europaea *DC.*
Libocedrus giganteus *Hort.*
Pinus austriaca *Tratt.*
Cembra *L.*
excelsa *Wallch.*
Gerardiana *Wallch.*
halepensis *L.*
Laricio *Poir.*
Lliaveana *Schied.*
maritima *Lamb.*
Pallasiana *Lamb.*
Pinea *L.*
pungens *Michx.*
pyrenaica *Lap.*
Pinus Smithiana *Lamb.*
Strobus *L.*
Webbiana *Wallch.*
Sequoja sempervirens *Endl.*
Taxodium distichum *Rich.*
mucronatum *Ten.*
Thuja compacta *Hort.*
filiformis *Hort.*
nepalensis *Lodd.*
pendula *Lamb.*

Tassacee.

Cephalotaxus drupacea *Juss.*
Fortunei *Hook.*
Salisburia adiantifolia *Sm.*
Taxus fastigiata *Lindl.*
hibernica *Hook.*

Gnetacee.

Ephedra distachya *L.*

MONOCOTILEDONI.

Dioscoreacee.

Dioscorea bulbifera *L.*
Tamus communis *L.*

Asparagee.

Asparagus acutifolius *L.*
tenuifolius *Lamck.*
Convallaria latifolia *Jacqu.*
Convallaria longifolia *Hort.*
majalis *L.*
multiflora *L.*
Dianella caerulea *Sims.*
Ophiopogon japonicus *Ker.*
Ruscus androgynus *L.*
Hypoglossum *L.*
racemosus *L.*
Smilax aspera *L.*
mauritanica *Desf.*

Gigliacee.

Agapanthus multiflorus *W.*
umbellatus *Hérit.*
Albuca altissima *Jacqu.*
Allium Chamaemoly *L.*
fallax *Don.*
fragrans *Vent.*
neapolitanum *Cyr.*
nigrum *L.*
paniculatum *L.*
pendulinum *Ten.*
roseum *L.*
subhirsutum *L.*
tenuiflorum *Ten.*
Anthericum floribundum *Ait.*
Asphodelus albus *L.*
microcarpus *Viv.*
ramosus *L.*
Bellevallia romana *Rchb.*
Fritillaria persica *L.*
Funckia ovata *Spr.*
Sieboldiana *Lodd.*
subcordata *Spr.*
Leopoldia comosa *Parl.*
Lilium bulbiferum *L.*
lancifolium *Thunb.*
tigrinum *Gaul*
Muscari ciliatum *Ker.*
Ornithogalum narbonense *L.*
Phalangium Liliago *Schreb.*
ramosum *Lamck.*
Sanseviera carnea *Andr.*
zeylanica *W.*
Scilla Hughii *Tin.*
maritima *L.*
Tulipa Clusiana *Vent.*
Wachendorfia thyrsiflora *L.*
Yucca aloifolia *L.*

Pontederiacee.

Pontederia cordata *Arrab.*

Commelinacee.

Commelina coelestis *W.*
Tradescantia discolor *Hérit.*

Ipossidee.

Curculigo sumatrana *Roxb.*

Amarillidee.

Agave americana *L.*
densiflora *Hook.*
Alstroemeria Pelegrina *L.*
Clivia nobilis *Lindl.*
Crinum asiaticum *L.*
Galanthus nivalis *L.*
Narcissus aureus *DC.*
Cupani *Guss.*
niveus *Loisl.*
Pancratium maritimum *L.*

Iridacee.

Anomotheca cruenta *Lindl.*
Crocus biflorus *Mill.*
Imperati *Ten.*
lacteus *Haw.*
laevigatus *Bor.*
susianus *Gawl.*
vernus *L.*
vitellinus *Wahlnb.*
Gladiolus cardinalis *Curt.*
segetum *Ker.*
Iris alata *Lamck.*
autumnalis *Tausch.*
Chamaeiris *L.*
picta *Mill.*
Pseudacorus *L.*
sibirica *L.*
tuberosa *L.*
Romulea Bulbocodium *S. et M.*
Sisyrinchium striatum *Sm.*

Tritonia crocata *Ker.*

Bromeliacee.

Billbergia farinosa *Hort*
Bonapartea juncea *B. et P.*
Dickia remotiflora *Ott.*
Pitcairnia bromeliaefolia *Ait.*

Zingiberacee.

Costus sericeus *Blum.*

Cannacee.

Canna coccinea *Ait.*
flaccida *Rosc.*
heliconiaefolia *H. Berol.*
maculata *Sims.*
mexicana *H. Berol.*
patens *Rosc.*
pedunculata *Link.*
speciosa *Rosc.*
Thalia dealbata *Fras.*

Naiadacee.

Potamogeton crispus *L.*
natans *L.*
perfoliatus *L.*

Aracee.

Arum Dracunculus *L.*
italicum *L.*
Pothos macrophylla *Sw.*
Rohdea japonica *Roth.*
Zantedeschia aethiopica *Spr.*

Tifacee.

Sparganium ramosum *L.*
Typha angustifolia *L.*
latifolia *L.*

Palme.

Chamaerops macrocarpa *Tin.*
Phoenix dactylifera *L.*
Sabal Adansonii *Guers.*

Giuncbi.

Aphyllanthes monspeliensis *L.*
Juncus acutus *L.*
glaucus *Lamck.*
insulanus *Viv.*
supinus *Mœnch.*
Tenageja *L.*
trifidus *L.*
Luzula erecta *Desv.*
nigricans *DC.*
nivea *Desv.*

Ciperacee.

Carex brizoides *L.*
flava *L.*
divisa *Huds.*
glauca *Scop.*
gynobasis *Vill.*
gynomane *Bertol.*
hirta *L.*
hispida *Schr.*
irrigua *Sm.*
Oederi *Ehrh.*
pallescens *L.*
punctata *Gaud.*
sylvatica *Huds.*
Cyperus alternifolius *L.*
australis *Schrad.*
dives *Del.*
fuscus *L.*
longus *L.*
Monti *L.*
mucronatus *Rottb.*
olivaris *Targ.*
syriacus *Parl.*
Fimbristylis annua *Koch.*

Heleocharis acicularis *R. Br.*
Holoschoenus vulgaris *Link.*
Mariscus elatus *Vahl.*
Rhynchospora alba *Vahl.*
fusca *Vahl.*
Schoenus nigricans *L.*
Scirpus lacustris *L.*
mucronatus *L.*

Graminacee.

Achnodonton tenue *P. B.*
Aegylops triuncialis *L.*
Agropyrum junceum *P. B.*
Savignonii *DN.*
Agrostis verticillata *Vill.*
Alopecurus utriculatus *R. et S.*
Andropogon giganteus *H. Panorm.*
hirtus *L.*
pubescens *Vis.*
Schimperi *Hub.*
Apera purpurea *Gaud.*
Arundo Donax *L.*
Avena barbata *Brot.*
fatua *L.*
sterilis *L.*
Baldingera arundinacea *Dum.*
Bambusa stricta *Roxb.*
verticillata *W.*
Brachypodium distachyum *P. B.*
Halleri *Rchb.*
pinnatum *P. B.*
sylvaticum *P. B.*
Briza maxima *L.*
media *L.*
Bromus madritensis *L.*
maximus *Desf.*
Catapodium loliaceum *Link*
Cenchrus tribuloides *L.*
Ceratochloa pendula *Schrad.*
Chloris barbata *Sw.*
Dactylis hispanica *L.*
Deyeuxia sylvatica *Kunth.*
Digitaria ciliaris *Schrad.*
Digitaria filiformis *Koel.*
Diplachne serotina *Link.*
Ehrharta panicea *Sm.*
Elymus giganteus *Vahl.*
mexicanus *Cav.*
Eragrostis megastachya *P. B.*
Erianthus saccharoides *Michx.*
Festuca alpestris *G. et Godr.*
capillata *Lamck.*
elatior *L.*
flavescens *Bell.*
gigantea *Vill.*
Gaudinia fragilis *P. B.*
Glyceria fluitans *R. Br.*
spectabilis *M. et K.*
Gynerium argenteum *Nees.*
Heteropogon Allionii *R. et S.*
Hordeum bulbosum *L.*
maritimum *L.*
Imperata arundinacea *Cyr.*
Koeleria cristata *Pers.*
phleoides *Pers.*
Lagurus ovatus *L.*
Lappago racemosa *W.*
Leersia oryzoides *L.*
Lepturus incurvatus *Trin.*
Lolium robustum *Rchb.*
Lygeum Spartum *L.*
Melica Baculini *All.*
Cupani *Guss.*
nutans *L.*
pyramidalis *Bertol.*
Oplismenus undulatifolius *P. B.*
Oryza sativa *L.*
Panicum plicatum *Lamck.*
Phalaris canariensis *L.*
gracilis *Parl.*
minor *Parl.*
Phleum asperum *Jacqu.*
Michelii *All.*
Piptatherum caerulescens *P. B.*
multiflorum *P. B.*
Pollinia Gryllus *Spr.*
Polypogon maritimus *W.*

Polypogon monspeliensis *L.*
Sclerochloa divaricata *P. B.*
rigida *Panz.*
Secale montanum *Guss.*
villosum *L.*
Serrafalcus commutatus *Parl.*
Lloydianus *G. et Godr.*
racemosus *Parl.*
Setaria ambigua *Guss.*
germanica *P. B.*
Setaria italica *P. B.*
verticillata *P. B.*
Sorghum halepense *L.*
Sporobolus tenacissimus *P. B.*
Stipa pennata *L.*
Triodia decumbens *P. B.*
Trisetum parviflorum *Pers.*
Vulpia ciliata *Link.*
ligustica *Link.*
Zea Caragua *Molin.*

CRITTOGAME.

Felci.

Acropteris septentrionalis *Link.*
Adiantum affine *W.*
Capillus Veneris *L.*
formosum *R. Br.*
fulvum *Raoul.*
pedatum *L.*
setulosum *J. Sm.*
tenerum *Sw.*
Alsophila excelsa *R. Br.*
Aneimia longifolia *Radd.*
Angiopteris evecta *Hoffm.*
Aspidium aculeatum *Sw.*
angulare *Kit.*
glabellum *Low.*
glaberrimum *Rich.*
Asplenium Adiantum nigrum *L.*
australe *Bory.*
Breynii *Retz.*
dissectum *Link.*
diversifolium *Cunning.*
proliferum *Lamck.*
Asplenium viride *Sw.*
Athyrium Filix femina *Bernh.*
Bathmium trifoliatum *Presl.*
Blechnum brasiliense *Desv.*
gracile *Kaulf.*
longifolium *H. B. K.*
Ceropteris Calomenalos *Link.*
sulphurea *Desv.*
Ceterach officinarum *W.*
Cheilanthes farinosa *Kaulf.*
fragrans *Sw.*
lendigera *Sw.*
microphylla *W.*
pteroides *Sw.*
tomentosa *Link.*
Cyrtomium Fortunei *J. Sm.*
Cystopteris fragilis *Bernh.*
Darea davallioides *Fisch.*
vivipara *W.*
Davallia scabra *Don*
Dicksonia adiantoides *H. B. K.*
tenera *Sw.*
Diplazium ambiguum *Radd.*

Diplaziunn lasiopteris *Kunze.*
Gymnogramme Linkiana *Kunze.*
peruviana *Desv.*
Hemitelia grandifolia *Spr.*
Hypolepis tenuifolia *Bernh.*
Litobrochia dimidiata *Fée.*
Lomaria Gilliesii *H. et Gr.*
Spicant *Desv.*
Microlepia tenuifolia *Fée.*
Nephrodium amplum *Bak.*
Filix mas *Rich.*
macrophyllum *Bak.*
molle *Desv.*
rigidum *Desv.*
patens *Sw.*
Sieboldii *V. Houtt.*
Thelypteris *Desv.*
Nephrolepis tuberosa *Sm.*
Notochlaena Marantae *Desv.*
Onychium japonicum *Kaulf.*
Osmunda regalis *L.*
Pellaea rotundifolia *Fée.*
Phaegopteris divergens *Fée.*
montana *Fée.*
Oreopteris *Fée.*

Roma, dicembre 1875.

PAOLO MAURI
Giardiniere Custode.

Dott. G. DE NOTARIS
Direttore dell'Orto Botanico.

Phlebodium aureum *J. Sm.*
Platycerium alcicorne *Desv.*
Polypodium Calagualo *Lechl.*
Phymatodes *L.*
vulgare *L.*
Pteris aquilina *L.*
arguta *Ait.*
cretica *L.*
hirsuta *Lodd.*
longifolia *L.*
serrulata *L. f.*
tremula *R. Br.*
umbrosa *R. Br.*
Scolopendrium officinarum *Sw.*
Todea rivularis *Sieb.*

Licopodiacee.

Psilotum triquetrum *P. B.*
Selaginella helvetica *Link.*
flabellata *Spring*

Marsileacee.

Marsilea aegyptiaca *W.*
elata *A. Br.*

---

(1) **Trapa Verbanensis** DNtrs.

Tota planta glabra: foliis, petiolo leviter ventricoso, basi utrinque squama subulata membranacea, stipulato, instructis, deltoideo-semicircularibus, margine superiore dentatis: calyce bifido; achenio trigono, compresso, bicorni, utraque facie tuberculis obtusis, biseriatis, a basi divergentibus notato, cornubus abbreviatis, semiconicis apice mucronatis, vel conoideo obtusatis, vix spinescentibus.

Abbonda nel seno d'Angera al Lago maggiore. Si trova con frutti maturi sul finire di ottobre.

(2) **Rumex Woodsii** DNtrs.

Planta orgyalis. Foliis radicalibus, amplis, erectis, oblongatis, superioribus gradatim decrescentibus, caule, ramis alternis, 2/5, patulis, pyramidato-ramoso, sepalis interioribus cordato-ovatis, reticulatis, ambitu dentatis, unico callifero. *Cf. Woods Tour. Fl. in adnot. ad R. pulchrum.* Nelle Macerie dell'Orto di Panisperna, estate 1874-75. Affine al *R. pulcher.*

Roma
Ae 8 45

HORTUS R.æ UNIVERSITATIS ROMANÆ

INDEX SEMINUM

Anno MDCCCLXXVII collectorum

1877

Mo. Bot. Garden.

DICOTYLEDONES

Acanthaceae.

Acanthus mollis *L.*
niger *Link.*
spinosus *L.*
Dipteracanthus strepens *Lecon'e*
Stemonacanthus macrophyllus *Nees*
Thunbergia alata *Hook.*

Amarantaceae.

Achyranthes argentea *Lam.*
Amarantus albus *L.*
caudatus *L.*
melancholicus *L.*
salicifolius *Hort.*
sylvestris *Desf.*
tricolor *L.*
Celosia cristata *L.*
Euxolus deflexus *Ruf.*
Gomphrena aurantiaca *Desn.*
globosa *L.*

Acerineae.

Acer campestre *L.*
monspessulanum *L.*
Opalus *Ait.*
platanoides *L.*
Pseudoplatanus *L.*

Ambrosiaceae.

Xanthium spinosum *L.*

Ampelideae.

Cissus vitiginea *Hort.*

Anonaceae.

Asimina triloba *Dun.*

Apocyneae.

Vinca rosea *L.*

Roma, Stab. Civelli.

Aquifoliaceae.

Ilex latifolia *Thunb.*

Araliaceae.

Aralia spinosa *L.*
Dimorphanthus mandshuricus *Maxim.*
Paratropia Wallichiana *W. A.* (?)

Aristolochiaceae.

Aristolochia ciliosa *Benth.*
Clematitis *L.*

Asclepiadeae

Arauja albens *G. Don.*
Asclepias Cornuti *Decsne.*
Cynanchum nigrum *Pers.*
Gomphocarpus fruticosus *R. Br.*
Stapelia caespitosa *Mass.*
normalis *Jacq.*

Asperifoliae.

Anchusa hybrida *Ten.*
Cerinthe aspera *Roth.*
Cynoglossum linifolium *L.*
Echinospermum deflexum *Lehm.*
Lappula *Sw.*
Echium fastuosum *Jacq.*
giganteum *L. f.*
vulgare *L.*
Heliotropium peruvianum *L.*

Aurantiaceae.

Citrus Aurantium *L.*
deliciosa *Ten.*
Limonum *Risso*
medica *Risso*

Balsamiflue.

Liquidambar orientalis *Mill.*

Balsamineae.

Impatiens Balsamina *L.*

Begoniaceae.

Begonia cucullata *W.*
dipetala *Grah.*
Dregei *Otto et Dietr.*
Evansiana *Andr.*
foliosa *H. B. et Kth.*
incarnata *Lk. et Otto*
nigritarum *Steud.*
palmatiloba *Hort.*
Pavoniana *DC. f.*
semperflorens *Lk. et Otto*
xanthina *Hook.*

Berberideae.

Berberis Aquifolium *Pursh.*
chinensis *Desf.*
foliosissima *Hort.*
Miccia *Hamilt.*
vulgaris *L.*
» fructo nigro

Betulaceae.

Alnus cordifolia *Ten.*
glutinosa *Willd.*
Betula alba *L.*

Bignoniaceae.

Bignonia Tweediana *Lindl.*
Catalpa Bungei *C. A. Meyr.*
Incarvillea sinensis *Lam.*
Tecoma grandiflora *Delaun.*
radicans *Juss.*

Byttneriaceae.

Byttnera pannosa *DC.*
Riedleia corchorifolia *DC.*
Rulingia parviflora *Endl.*

Cacteae.

Cereus triangularis *Haw.*
Opuntia Ficus-indica *Mill.*
horrida *Salm.*
Rafinesquiana *Englm.*

Callitrichaceae.

Callitriche stagnalis *Scop.*

Calycanthaceae.

Chimonanthus fragrans *Lindl.*

Campanulaceae.

Adenophora liliifolia *Ledeb.*
Campanula Medium *L.*
pyramidalis *L.*
rapunculoides *L.*
sibirica *L.*
spicata *L.*
Jasione montana *L.*
Phyteuma hemisphaericum *L.*
Michelii *All.*
Scheuchzeri *All.*
Platycodon grandiflorum *A. DC.*
Roucela Erinus *Dum.*
Specularia Speculum *DC.*
Trachelium coeruleum *L.*

Capparideae.

Capparis rupestris *S. et Sm.*

Caprifoliaceae.

Lonicera Caprifolium *L.*
flava *Sims.*
Sambucus Ebulus *L.*
Symphoricarpos montanus *H. B.*
Viburnum cotinifolium *Don.*
Opulus *L.*

Caryophylleae.

Cerastium arvense *L.*
campanulatum *Viv.*
Cucubalus baccifer *L.*
Dianthus barbatus *L.*
Caryophyllus *L.*
deltoides *L.*
Seguierii *Vill.*
sylvestris *Wulf.*
Gypsophila muralis *L.*
Herniaria hirsuta *L.*
Lepigonum rubrum *Vahlbg.*
Lychnis coronaria *Desr.*
flos-cuculi *L.*
vespertina *Sibth.*
Malachium aquaticum *Fries*
Polycarpon tetraphyllum *L. f.*
Sagina apetala *L.*
procumbens *L.*
Scleranthus annuus *L.*
Silene Armeria *L.*
compacta *Hornm.*
italica *Pers.*
pendula *L.*
rupestris *L.*
Saxifraga *L.*
Spergula arvensis *L.*
Tunica Saxifraga *Scop.*

Celastrineae.

Catha edulis *Forsk.*
Evonymus europaeus *L.*

Evonymus fimbriatus *Wall.*
grossus *Wall.*
japonicus *L.*
latifolius *L.*

Celtideae.

Celtis australis *L.*
orientalis *Mill.*

Chenopodiaceae.

Atriplex rosea *L.*
Chenopodium olidum *Sm.*
ambrosioides *L.*
Corispermum Marschallii *Stev.*
Cycloloma platyhpyllum *Moq.*
Kochia scoparia *Schrad.*
Salsola Kali *L.*
Tragus *L.*
Spinacia spinosa *Moench.*

Cistineae.

Cistus monspeliensis *L.*
salviaefolius *L.*
Helianthemum apenninum *DC.*

Compositae

Achillea Millefolium *L.*
tomentosa *L.*]
Achyrophorus maculatus *Scop.*
Anacyclus radiatus *Loisl.*
Antennaria dioica *Gaertn.*
Anthemis incrassata *Loisl.*
maritima *L.*
tinctoria *L.*
Artemisia camphorata *Vill.*
coerulescens *L.*
Aster chinensis *L.*
Asteriscus sericeus *DC.*
Barkhausia foetida *DC.*
setosa *DC.*
Bellidiastrum Michelii *Cass.*
Bellis sylvestris *Cyr.*
Bidens cernua *L.*
tripartita *L.*
Buphthalmum salicifolium *L.*
Carduus tenuiflorus *Curt.*
Carlina corymbosa *L.*
Catananche coerulea *L.*
Centaurea amara *L.*
Calcitrapa *L.*
deusta *Ten.*
napifolia *L.*
Scabiosa *L.*
solstitialis *L.*
stereophylla *Bess.*
Chamaepeuce stellata *DC.*
Chondrilla juncea *L.*
Chrysanthemum segetum *L.*
Crepis grandiflora *Tausch.*
Cupularia graveolens *Gr. et G.*
Echinops sphaerocephalus *L.*
Emilia sonchifolia *DC.*
Eschenbachia ambigua *Moris*
Eupatorium album *L.*
Morisii *Vis.*
Evax pygmaea *Pers.*
Filago Jussieui *Coss. et G.*
Flaveria angustifolia *Pers.*
Galactites tomentosa *Moench.*
Galatella punctata *DC.*
Galinsoga parviflora *Cav.*
Grindelia glutinosa *Dun.*
Hedypnois cretica *W.*
Helenium heterophyllum *DC.*
Helichrysum angustifolium *DC.*
Helminthia echioides *Gaert.*
Hieracium piloselloides *Vill.*
staticaefolium *All.*
umbellatum *L.*
Homogyne alpina *Cass.*
Hyoseris radiata *L.*
Inula salicina *L.*

Kentrophyllum lanatum *DC.*
Lactuca capitata *DC.*
Lappa minor *DC.*
Leontodon hastile *L.*
incanum *DC.*
pyrenaicum *Gou.*
Villarsii *Loisl.*
Onopordon Acanthium *L.*
Oporinia autumnalis *Don.*
Pallenis spinosa *Cass.*
Phagnalon sordidum *DC.*
Picridium vulgare *Desf.*
Psiadia glutinosa *Jacq.*
Pulicaria dysenterica *Gaert.*
odora *Rchb.*
Pyrethrum alpinum *Willd.*
Myconis *Mnch.*
Rhagadiolus stellatus *Gaert.*
Sanvitalia procumbens *Lam.*
Scolymus maculatus *L.*
Senecio aquaticus *Huds.*
Cineraria *DC.*
Doronicum *L.*
erraticus *Bertol.*
erucaefolius *L.*
Jacobaea *L.*
Kaempferi *DC.*
palustris *DC.*
Petasites *DC.*
Seriola aetnensis *L.*
Silybum Marianum *Gaert.*
Sonchus asper *Vill.*
fruticosus *L.f.*
tenerrimus *L.*
Tagetes patula *L.*
signata *Bartl.*
Tanacetum vulgare *L.*
Taraxacum Dens leonis *Desf.*
Tithonia tagetiflora *Desf.*
Tussilago Farfara *L.*
Urospermum Dalechampii *Desf.*
picroides *Desf.*
Verbesina atriplicifolia *Juss.*
gigantea *Jacq.*
Zacintha verrucosa *Gaert.*
Zinnia elegans *Jacq.*
Haageana *Regel*

Convolvulaceae.

Calystegia sylvestris *R. et S.*
Convolvulus altheoides *L.*
tricolor *L.*
Quamoclit vulgaris *Chois.*

Corneae.

Benthamia fragifera *Lindl.*
Cornus mascula *L.*
Nyssa villosa *Michx.*

Crassulaceae.

Crassula Magnolii *DC.*
Sedum annuum *L.*
atratum *L.*
hispanicum *L.*
maximum *Rchb.*
sexangulare *L.*
Sieboldii *Sweet*
stellatum *L.*
Umbilicus pendulinus *DC.*

Cruciferae.

Alliaria officinalis *Andrz.*
Alyssum calycinum *L.*
Arabis alpina *L.*
bellidifolia *Jacq.*
ciliata *R. Br.*
hirsuta *L.*
Turrita *L.*
Biscutella laevigata *L.*
Brassica Cheiranthus *Koch*
Eruca *L.*
oleracea *L.*

Brassica olerac v. Botrytis *DC.*
Rapa *L.*
villosa *Biv.*
Bunias aspera *Retz.*
Erucago *L.*
orientalis *L.*
Calepina Corvini *Desv.*
Cardamine resedifolia *L.*
Cheiranthus alpinus *L.*
Cheiri *L.*
Cochlearia officinalis *L.*
Diplotaxis erucoides *DC.*
muralis *DC.*
Erysimum australe *Gay*
Farsetia clypeata *R. Br.*
Iberis umbellata *L.*
Nasturtium officinale *R. Br.*
palustre *DC.*
pyrenaicum *R. Br.*
Raphanus Landra *Mor.*
Rapistrum rugosum *All.*
Senebiera Coronopus *Poir.*
Sinapis alba *L.*
Sisymbrium Irio *L.*
Sophia *L.*
strictissimum *L.*
Thlaspi alpestre *L.*
perfoliatum *L.*
Turritis glabra *L.*

Cucurbitaceae.

Abobra viridiflora *Ndn.*
Benincasa cerifera *Savi*
Bryonia alba *L.*
Bryonopsis erythrocarpa *Ndn.*
Cucumis Anguria *L.*
flexuosus *L.*
Melo *Ser.*
Luffa acutangula *Ser.*
Melothria pendula *L.*
scabra *Ndn.*
Momordica Balsamina *L.*
Charantia *L.*
Elaterium *L.*
Sicyosperma gracile *A. Gr.*
Trichosanthes cucumerina *L.*

Cyrtandraceae.

Streptocarpus Rexii *Lindl.*

Daphnaceae.

Passerina filiformis *L.*
Stellera Passerina *L.*

Dipsaceae.

Cephalaria leucantha *R. et S.*
transylvanica *R. et S.*
uralensis *R. et S.*
Dipsacus fullonum *Mill.*
pilosus *L.*
sylvestris *L.*
Scabiosa africana *L.*
australis *Wulf.*
Columbaria *L.*
cretica *L.*
graminifolia *L.*
Gramuntia *L.*
maritima *L.*
pyrenaica *All.*

Ebenaceae.

Diospyros Kaki *L. f.*
Lotus *L.*

Eleagneae.

Hippophae rhamnoides *L.*

Elatinaceae.

Elatine hexandra *DC.*

Empetreae.

Empetrum nigrum *L.*

Ericaceae.

Arbutus Andrachne *L.*
Unedo *L.*
Erica multiflora *L.*
Rhododendron ferrugineum *L.*

Euphorbiaceae.

Buxus sempervirens *L.*
Crozophora tinctoria *Juss.*
Euphorbia Characias *L.*
clava *Jacq.*
Cyparissias *L.*
heterophylla *L.*
Lathyris *L.*
massiliensis *DC.*
Pithyusa *L.*
stricta *L.*
terracina *L.*
Omalanthus populifolius *Grah.*
Phyllanthus juglandifolius *Willd.*
Ricinus communis *L.*

Ficoideae.

Mesembryanthemum acutum *Haw.*
bicolorum *L.*
crassifolium *L.*
crystallinum *L.*
deltoides *Mill.*
echinatum *Ait.*
emarginatum *L.*
glomeratum *L.*
productum *Haw.*

Flacourtieae.

Kiggelaria africana *L.*

Fumariaceae.

Fumaria parviflora *Lam.*

Gentianeae.

Erythraea Centaurium *Pers.*
Gentiana campestris *L.*
Limnanthemum nymphoides *Link.*

Geraniaceae.

Erodium ciconium *W.*
cicutarium *W.*
malachoides *W.*
moschatum *W.*
romanum *W.*
Geranium columbinum *L.*
dissectum *L.*
rotundifolium *L.*
sanguineum *L.*
Pelargonium australe *Jacq.*
inquinans *Ait.*

Globulariaceae.

Globularia Alypum *L.*
cordifolia *L.*
vulgaris *L.*
Willkommii *Nym.*

Granateae.

Punica Granatum *L.*

Hydroleaceae.

Wigandia Caracasana *H. B. K.*
Vigieri *Hort.*

Hydrophyllaceae.

Phacelia bipinnatifida *Michx.*
Whitlavia grandiflora *Harv.*

Hypericineae.

Androsaemum officinale *All.*
Hypericum calycinum *L.*
montanum *L.*
neapolitanum *Ten.*
perforatum *L.*
tetrapterum *Fr.*

Juglandeae.

Juglans nigra *L.*
Pterocarya caucasica *Meyer*

Labiatae.

Ajuga Chamaepytis *Schreb.*
Chia *Schreb.*
Burgsdorffia romana *Hffm.*
Calamintha Acinos *Bth.*
officinalis *Moench*
Cedronella triphylla *Moench*
Clinopodium vulgare *L.*
Coleus Verchaffelti *Ch. L.*
Dracocephalum canariense *L.*
nutans *L.*
Galeopsis pubescens *Bess.*
Hyssopus officinalis *L.*
Lamium amplexicaule *L.*
Melissa officinalis *L.*
Mentha aquatica *L.*
rotundifolia *L.*
sylvestris *L.*
Molucella laevis *L.*
spinosa *L.*
Nepeta Cataria *L.*
Ocimum Bisilicum *L.*
minimum *L.*
Origanum Onites *L.*
Prunella alba *Pall.*
grandiflora *L.*
Salvia aurita *Thunb.*
betonicaefolia *Ettl.*
confertiflora *Pohl.*
glutinosa *L.*
haematodes *L.*
officinalis *L.*
pratensis *L.*
pseudoc-occinea *Jacq*
rectiflora *Vis.*
Sclaraea *L.*
syriaca *L.*
tiberina *Mauri*
viscosa *Jacq.*
Satureja hortensis *L.*
Scutellaria galericulata *L.*
Stachys arenaria *Vahl*
germanica *L.*
italica *Jan.*
lanata *Jacq.*
recta *L.*
sylvatica *L.*
Teucrium Chamaedrys *L.*
Marum *L.*
Polium *L.*
Thymus lanuginosus *L.*

Laurineae.

Laurus nobilis *L.*

Leguminosæ.

Acacia acanthophora *W.*
alata *R. Br.*
concinna *DC.*
Farnesiana *W.*
galiophylla *R. Br.*
glauca *W.*
implexa *Benth.*
Julibrissin *W.*
linearis *Ker.*

Acacia lophantha *W.*
Melanoxylon *R. Br.*
salicina *Lindl.*
Amorpha Lewisii *Lodd.*
Anagyris foetida *L.*
Anthyllis Barba Jovis *L.*
tetraphylla *L.*
Vulneraria *L.*
Arachis hypogæa *L.*
Astragalus carolinianus *L.*
Cicer *L.*
galegiformis *L.*
glyciphyllos *L.*
hamosus *L.*
Laxmanni *Jacq.*
Bonjeania hirsuta *Rchb.*
recta *Rchb.*
Cajanus indicus *Spr.*
Calycotome villosa *Lk.*
Caragana Redowskii *Fisch.*
Carmichaelia australis *R. Br.*
stricta *R. Br.*
Cassia Barklayana *L.*
chinensis *Lam*
corymbosa *Lam.*
indecora *K. B.*
ligustrina *L.*
mexicana *Jacq.*
Ceratonia Siliqua *L.*
Cercis Siliquastrum *L.*
Cicer arietinum *L.*
Collaea velutina *Benth.*
Colutea arborescens *L.*
orientalis *Lam.*
Coronilla cretica *L.*
Emerus *L.*
valentina *L.*
varia *L.*
Coulteria horrida *H. B.*
Cytisus canariensis *L.*
capitatus *Jacq.*
elongatus *W. et K.*
hirsutus *L.*
nigricans *L.*
Cytisus prostratus *Bertol.*
Desmodium canadense *DC.*
Dioclea glycinoides *DC.*
Dolichos rhynchosioides *Schott.*
sesquipedalis *L.*
Dorycnium herbaceum *Vill.*
suffruticosum *Vill.*
Erythrina Cristagalli *L.*
Ervum hirsutum *L.*
tetraspermum *L.*
Galega officinalis *L.*
Genista germanica *L.*
nervata *Kit.*
tinctoria *L.*
Gleditschia sinensis *Lam.*
triacanthos *Lin.*
Goodia lotifolia *Salisb.*
Glycyrrhiza echinata *L.*
Gymnocladus canadensis *Lam.*
Indigofera simplicifolia *Lam.*
splendens *Ait.*
Kennedya rubicunda *Vent.*
Lablab vulgaris *Savi*
Lathyrus annuus *L.*
Aphaca *L.*
auriculatus *Bertol.*
sylvestris *L.*
Lupinus albus *L.*
linifolius *Roth.*
Medicago arborea *L.*
ciliaris *W.*
denticulata *W.*
falcata *L.*
Gerardi *W*
lappacea *W.*
maculata *W.*
marina *L.*
minima *W.*
orbicularis *All.*
pentacycla *DC.*
rigidula *DC.*
sardoa *Moris*
sativa *L.*
scutellata *All.*

Medicago sicula *Tod.*
Melilotus compacta *Salzm.*
indica *All.*
italica *Lam.*
leucantha *Koch*
macrorrhiza *Pers.*
neapolitana *Ten.*
Mimosa pudica *L.*
Onobrychis Cristagalli *Lam.*
Ononis Columnae *All.*
spinosa *L.*
Orobus variegatus *Ten.*
Pisum arvense *L.*
Poinciana Gilliesii *Hook.*
Psoralea bituminosa *L.*
glandulosa *L.*
Sarothamnus scoparius *Wimm.*
Securigera Coronilla *DC.*
Sophora japonica *Lin.*
Spartium junceum *L.*
Swainsonia Osbornii *Moor.*
Tetragonolobus Gussonii *Koch*
Trifolium alpinum *L.*
agrarium *L.*
angustifolium *L.*
arvense *L.*
badium *Schreb.*
Bocconi *Sav.*
caespitosum *Reyn.*
filiforme *L.*
fragiferum *L.*
glomeratum *L*
incarnatum *L.*
lappaceum *L.*
ligusticum *Balb.*
maritimum *Huds.*
medium *L.*
Molinerii *Balb.*
montanum *L.*
nigrescens *Viv.*
ochroleucum *L.*
pannonicum *L.*
pratense *L.*
repens *L.*
Trifolium resupinatum *L.*
rubens *L.*
scabrum *L.*
spumosum *L.*
stellatum *L.*
suaveolens *DC*
suffocatum *L.*
supinum *L.*
tomentosum *L.*
vesiculosum *Savi*
Trigonella corniculata *L.*
Vicia angustifolia *Roth.*
dasycarpa *Ten.*
hirta *Balb.*
hybrida *L.*
lathyroides *L.*
peregrina *L.*
sativa *L.*
segetalis *K.*
tricolor *S. et M.*

Loaseae.

Loasa lateritia *G. et Hook.*

Lythrarieae.

Ammannia baccifera *L.*
Cuphea lanceolata *Ait.*
Heimia salicifolia *Link et Otto*
Lagerstroemia indica *L.*
Lawsonia inermis *L.*
Lythrum hyssopifolium *L.*
Salicaria *L.*

Magnoliaceae.

Liriodendron Tulipifera *L.*
Magnolia grandiflora *L.*

Malvaceae.

Althaea cannabina *L.*
narbonensis *Pourr.*
officinalis *L.*
Gossypium indicum *Lam.*
nanking *Mey.*
siamense *Ten.*
vitifolium *Lam.*
Wightianum *Todaro*
Hibiscus insignis *Hort.*
Manihot *L.*
militaris *Cav.*
mutabilis *L.*
pedunculatus *Thunb.*
rugosus *Roxb.*
syriacus *L.*
Trionum *L.*
Lavatera acerifolia *Cav.*
arborea *L.*
elegans *Hort.*
punctata *All.*
sylvestris *Brot.*
unguiculata *Desf.*
Malope grandiflora *Hort.*
Malva nicaensis *All.*
parviflora *Desf.*
verticillata *L.*
sylvestris *L.*
Malvaviscus mollis *DC.*
Modiola multifida *Moench.*
Pavonia Cavanillesii *Spr.*
praemorsa *W.*
spinifex *W.*
Sida Abutilon *L.*
mollissima *Cav.*
vexillaria *E. Morr.*
Sphaeralcea miniata *Spach.*

Meliaceae.

Melia Azedarach *L.*

Menispermaceae.

Menispermum canadense *L.*

Myoporineae.

Myoporum glandulosum *DC.*

Myrtaceae.

Eugenia Pimenta *DC.*
Fabricia laevigata *Sm.*
Melaleuca hypericifolia *Sm.*
thymifolia *Sm.*
Myrtus communis *L.*
tarentina *Bertol.*

Oleaceae.

Fraxinus Ornus *L.*
Ligustrum japonicum *Thunb.*
ovalifoliuum *Hasskrl.*
Olea europaea *L.*

Onograrieae.

Epilobium angustissimum *Lam.*
origanifolium *Lam.*
tetragonum *L.*
Gaura biennis *L.*
Oenothera biennis *L.*

Orobancheae.

Orobanche pruinosa *Lap.*

Papaveraceae.

Argemone mexicana *L.*
Glaucium corniculatum *L.*
flavum *Crantz*
Macleya cordata *R. Br.*

Papaver bracteatum *Lindl.*
hybridum *L.*
somniferum *L.*

Papayaceae.

Vasconcellea monoica *Alph. DC.*

Passifloraceae.

Passiflora lutea *L.*

Pedalineae.

Martynia formosa *Hort.*
fragrans *Lindl.*
lutea *Lindl.*

Philadelphaceae.

Philadelphus coronarius *Lin.*
grandiflorus *W.*

Phytolaccaceae.

Rivina laevis *L.*
purpurascens *Schrad.*

Pittosporeae.

Pittosporum eriocarpum *Royl.*
nigrescens *Mill*
tenuifolium *Gaert.*

Plantagineae.

Plantago acanthophylla *Desne.*
arenaria *W. K.*
Coronopus *L.*
Cynops *L.*
macrorrhiza *Poir*
media *L.*
Psyllium *L.*
serpentina *Lam.*

Platanaceae.

Platanus orientalis *L.*

Polemoniaceae.

Cobaea scandens *Cav.*
Ipomopsis elegans *Lindl.*

Polygoneae.

Atraphaxis spinosa *L.*
Polygonum amplexicaule *Don.*
Bistorta *L.*
lapathifolium *L.*
nodosum *Pers.*
orientale *L.*
fol. varieg.
viviparum *L.*
Rumex Acetosella *L.*
bucephalophorus *L.*
crispus *L.*
Hydrolapathum *Huds.*
pseudo-Acetosa *Bertol.*
scutatus *L.*
Woodsii *DNtrs.*

Primulaceae.

Anagallis phoenicea *Lam.*
Cyclamen neapolitanum *Ten.* (plant.)
Lysimachia vulgaris *L.*

Portulacaceae.

Mollugo Cerviana *Ser.*
verticillata *L.*
Talinum patens *W.*
Tetragonia expansa *Ait.*

Ranunculaceae.

Actaea spicata *L.*

Anemone hortensis *L.*
Clematis florida *Thunb.*
recta *L.*
Viticella *L.*
Helleborus foetidus *L.*
Pulsatilla alpina *Spr.*
vernalis *Mill.*
Ranunculus aconitifolius *L.*
acris *L.*
lanuginosus *L.*
Philonotis *L.*
sceleratus *L.*
Thalictrum angustifolium *L.*
aquilegifolium *L.*
foetidum *L.*
Trollius europaeus *L.*

Resedaceae.

Reseda alba *L.*
Luteola *L.*
Phyteuma *L.*

Rhamneae.

Berchemia volubilis *DC.*
Ceanothus azureus *Desf.*
Hovenia dulcis *Thunb.*
Paliurus australis *Lam.*
Rhamnus Erythroxylon *Pall.*
Frangula *L.*
tinctorius *W. et K.*

Rosaceae.

Agrimonia Eupatoria *L.*
Astilbe rivùlaris *Don.*
Cotoneaster buxifolia *Wall.*
laxiflora *Lindl.*
microphylla *Wall.*
vulgaris *Lindl.*
Crataegus Oxyacantha *L.*
prunifolia *Bosc.*
Fragaria indica *Andr.*
Geum rivale *L.*
urbanum *L.*
Potentilla argentea *L.*
aurea *L.*
Comarum *Scop.*
hirta *L.*
Prunus lusitanica *L.*
spinosa L.
Rosa affinis *Rau.*
agrestis *Savi*
dumetorum *Thuill.*
Kluckii *Bess.*
pomifera *Herm.*
sempervirens *L.*
sepium *L.*
umbellata *DC.*
Rubus caesius *L.*
Sorbus americana *W.*
Spiraea Aruncus *L.*
Filipendula *L.*
Fortunei *Planch.*
Lindleyana *Wall.*
salicifolia *L.*
Stranwaesia glaucescens *Lindl.*

Rubiaceae.

Callipeltis muralis *Moris*
Coffea arabica *L.*
Mariniana *Chamss.*
Coprosma lucida *Forst.*
Crucianella monspeliaca *L.*
Galium uliginosum *L.*
Hamelia patens *L.*
Psychotria undata *Jacq.*
Sherardia arvensis *L.*
Vaillantia muralis *L.*

Sapindaceae.

Dodonaea viscosa *L.*
Koelreuteria paniculata *Laxm.*
Sapindus emarginatus *Vahl.*

Sapotaceae.

Bumelia tenax *Willd.*

Saxifragaceae.

Saxifraga tridactylites *L.*

Scrophulariaceae.

Antirrhinum latifolium *Mill.*
Bartsia alpina *L.*
Digitalis grandiflora *Lam.*
Gratiola officinalis *L.*
Linaria alpina *Desf.*
spuria *W.*
Lindernia Pyxidaria *All.*
Maurandia antirrhiniflora *H. et B.*
Melampyrum arvense *L.*
pratense *L.*
Odontites lutea *Rchb.*
verna *Rchb.*
Pedicularis recutita *L.*
verticillata *L.*
Pentstemon Digitalis *Nutt.*
Rhinanthus glaber *Lam.*
hirsutus *Lam.*
Scrophularia Balbisii *Hornm.*
canina *L.*
nodosa *L.*
Teedia lucida *Rudolph.*
Trixago latifolia *Rchb*
viscosa *Rchb.*
Verbascum Blattaria *L.*
phlomoides *L.*
Thapsus *L.*
Veronica Anagallis *L.*
Andersonii *Hort.*
arvensis *L.*
Cymbalaria *Bertol.*
didyma *Ten.*
fruticulosa *L.*
serpyllifolia *L.*
Veronica spicata *L.*
ticinensis *Poll.*
urticæfolia *L.*

Sesameae.

Sesamum orientale *L.*

Solanaceae.

Atropa Belladonna *L.*
Cestrum elegans *Schlecht.*
roseum *H. B. et K.*
Poeppigii *Sendtn.*
Datura laevis *L. f.*
ferox *L.*
Stramonium *L.*
Grabowskia boerhaaviaefolia *W. Arn.*
Hyosciamus albus *L.*
niger *L.*
Lycium afrum *L.*
europaeum *L.*
Nicandra physaloides *Gaert.*
Nicotiana glauca *Grah.*
Tabacum *L.*
Physalis Alkekengi *L.*
peruviana *L.*
pubescens *L.*
Saracha umbellata *DC.*
viscosa *Schrad.*
Solanum Balbisii *Dun.*
ciliatum *Lam.*
laciniatum *Ait.*
miniatum *Bernh.*
nigrum *L.*
patulum *Pers.*
pseudocapsicum *L.*
spinosissimum *Lodd.*
Withania somnifera *Dun.*

Staphyleaceae.

Staphylea pinnata *L.*

Sterculiaceae.

Helicteres guazumaefalia *H. B. et K.*
Sterculia platanifolia *L. f.*

Styraceae.

Styrax officinale *L.*

Tamaricaceae.

Myricaria germanica *Desf.*

Terebinthinae.

Cneorum tricoccum *L.*
Ptelea trifoliata *L.*
Rhus elegans *Ait.*
trifoliata *W.*
Schinus Molle *L.*
Tribulus terrestris *L.*

Ternstroemiaceae.

Visnea Moccanera *L. f.*

Thelygoneae.

Theligonum Cynocrambe *L.*

Tiliaceae.

Corchorus siliquosus *L.*
Entelea palmata *Lindl.*
Riedleia corchorifolia *DC.*
Sparmannia africana *L.*

Tropaeoleae.

Tropaeolum majus *L.*

Ulmaceae.

Ulmus campestris *L.*

Umbelliferae.

Ammi majus *L.*
Angelica sylvestris *L.*
Athamantha cretensis *L.*
Bupleurum sacchalinense *F. et Schm.*
Carum Carvi *L.*
Chaerophyllum aureum *L.*
Villarsii *Koch*
Conium maculatum *L.*
Crithmum maritimum *L.*
Daucus Broteri *Ten.*
Eryngium bromeliaefolium *Laroch.*
campestre *L.*
Ferula communis *L.*
Heracleum Lehmanni *Bnge.*
Laserpitium latifolium *L.*
Siler *L.*
Levisticum officinale *L.*
Libanotis montana *All.*
vulgaris *DC.*
Meum mutellina *Gaertn.*
Pastinaca sativa *L.*
Petroselinum sativum *L.*
Peucedanum Cervaria *Lap.*
Oreoselinum *Mœnch.*
Pimpinella Anisum *L.*
magna *L.*
Tordylium apulum *L.*
Torylis helvetica *Gm.*

Urticeae.

Parietaria lusitanica *L.*
Urtica membranacea *Poir.*
palmata *Forsk.*
pilulifera *L.*

Valerianeae.

Valeriana Phu *L.*
tripteris *L.*
Valerianella Auricula *DC.*
eriocarpa *Desv.*
microcarpa *Loisl.*

Verbenaceae.

Callicarpa cana *L.*
purpurea *Juss.*
Duranta integrifolia *Tod.*
Lantana Camara *L.*
involucrata *L.*
Kisii *H. Panorm.*
Verbena tenera *Spr.*
Vitex Agnus castus *L.*

Violarieae.

Viola pallescens *Jord.*
sylvestris *Lam.*

GYMNOSPERMAE.

Coniferae.

Biota orientalis *Endl.*
» pendula *Parl.*
Callitris quadrivalvis *Vent.*
Cedrus atlantica *Manetti*
Libani *Barr.*
Cupressus corneyana *Knight.*
funebris *Endl.*
glauca *Lam.*
horizontalis *Mill.*
pyramidalis *Targ. Tozz.*
Cupressus torulosa *Don.*
Cryptomeria japonica *Don.*
Ginkgo biloba *L.*
Juniperus prostrata *Michx.*
Pinus halepensis *Mill.*
» Laricio *Poir.*
Pinaster *Solandl.*
Sequoja sempervirens *Endl.*
Taxodium distichum *Rich.*
mucronatum *Ten.*
Taxus baccata *L.*

MONOCOTYLEDONES.

Alismaceae.

Alisma Plantago *L.*

Amaryllideae.

Agave xylinacacantha *Lem.*
Galanthus nivalis *L.*

Aroideae.

Anthurium crassinervium *Schott.*

Asparageae.

Myrsiphyllum asparagoides *W.*
Smilacina racemosa *Desf.*
Smilax aspera *L.*

Bromeliaceae.

Billbergia amoena *Lindl.*
Dyckia remotiflora *Otto Dietr.*

Cyperaceae.

Blismus compressus *Panz.*
Carex ampullacea *Good.*
canescens *L.*
divisa *Huds.*
glauca *Scop.*
hirta *L.*
hispida *Schr.*
leporina *L.*
maxima *Scop.*
muricata *L.*
Oederi *Ehrh.*
pallescens *L.*
Pseudocyperus *L.*
punctata *Gaud.*
remota *L.*
straminea *W.*
vulgaris *Fries*
alternifolius *L.*
australis *Schrad.*
difformis *L.*
dives *Delil.*
fuscus *L.*
flavescens *L.*
Monti *L. f.*
Cyperus olivaris *Targ. Tozz.*
Papyrus *L.*
Eleocharis palustris *R. Br.*
Eriophorum angustifolium *Roth.*
vaginatum *L.*
Fimbristylis annua *Presl.*
Holoschoenus australis *Rchb.*
vulgaris *Lk.*
Isolepis prolifera *R Br.*
Rhynchospora alba *Vahl.*
fusca *R. et S.*
Schoenus nigricans *L.*
Scirpus lacustris *L.*
Michelianus *L.*
mucronatus *L.*
triqueter *L.*

Dioscoreae.

Tamus communis *L.*

Graminaceae.

Aegilops ovata *L.*
Agropyrum junceum *P. B.*
Alopecurus agrestis *L.*
utriculatus *L.*
Andropogon giganteus *H. Panor.*
hirtus *L.*
Ischaemum *L.*
Apera purpurea *Gaud.*
spica venti *L.*
Arundo Donax *L.*
Avena barbata *Brot.*
pratensis *L.*
Baldingera arundinacea *Dum.*
Brachypodium Halleri *Rchb.*
sylvaticum *R. et S.*
Briza maxima *L.*
media *L.*
Bromus erectus *Huds.*
madritensis *L.*
maximus *Desf.*
tectorum *L.*
Calamagrostis Epigejos *Roth.*
Coix exaltata *Jacq.*
Cynosurus cristatus *L.*
Dactylis glomerata *L.*
Deschampsia caespitosa *P. B.*
Deyeuxia sylvatica *Kunth*
Echinocloa Crusgalli *P. B.*
Eragrostis megastachya *Lk.*
Festuca acuminata *Gaud.*
duriuscula *L.*
elatior *L.*
flavescens *Bell.*
gigantea *Vill.*
Gaudinia fragilis *P. B.*
Glyceria fluitans *R. Br.*
Heteropogon Allionii *R. et S.*
Holcus lanatus *L.*
Hordeum bulbosum *L.*
Koeleria phleoides *Pers.*
Lagurus ovatus *L*
Lamarckia aurea *Moench.*
Leersia oryzoides *Solandr.*
Melica ciliata *L.*
Molinia coerulea *Moench.*
serotina *Mert. et Koch*
Nardus stricta *L.*
Panicum capillare *L.*
Phalaris brachystachys *Link*
nitida *Presl.*
paradoxa *L.*
Phleum arenarium *L.*
asperum *Jacq.*
Boehmeri *Wibel.*
Michelii *All.*
tenue *Schrad.*
Piptatherum multiflorum *P. B.*
Poa alpina *L.*
trivialis *L.*
Pollinia Gryllus *Spr.*
Scleropoa rigida *Gries.*
Secale villosum *L.*
Serrafalcus mollis *Farl.*
secalinus *Bab.*
squarrosus *Bab.*
Setaria germanica *P. B.*
italica *P. B.*
verticillata *P. B.*
Sorghum saccharatum *Moench.*
Spartina cynosuroides *W.*
Triodia decumbens *P. B.*
Uniola latifolia *Michx.*
Vulpia ciliata *Link*
Vulpia ligustica *Link*

Hydrocharideae.

Hydrocharis Morsus-ranae *L.*

Irideae.

Anomatheca cruenta *Lindl.*
Crocus vernus *Sm.*

Gladiolus commnnis *L.*
palustris *Gaud.*
Iris foetidissima *L.*
Pseudoacorus *L.*
Romulea Bulbocodium *S. et M.* (*sem. et bulb*).
Sisyrinchium iridifolium *H. B.*
Thelysia alata *Parl.*

Juncaceae.

Juncus acutus *L.*
effusus *L.*
triglumis *L.*
Lomandra angustifolia *H. Cels.*
Luzula flavescens *Gaud.*
nigricans *Desv.*
nivea *DC.*
spadicea *DC.*

Liliaceae.

Agapanthus umbellatus *Herit.*
Allium acutangulum *Schrad.*
Allium Ampeloprasum *L.*
angulosum *Jacq.*
Chamaemoly *L.* (*bulbi*).
neapolitanum *Cyr.* (*bulbi*).
sphaerocephalum *L.*
subhirsutum *L.* (*sem. et bulb*).
tenuiflorum *Ten.*
Aloe Lingua *W.*
Asphodelus ramosus *L.*
Lilium Martagon *L.*
Phalangium Liliago *Schreb.*
Scilla autumnalis *L.*
maritima *L.*
peruviana *L.*
Stypandra caespitosa *A. Br.*
Yucca aloifolia *L.*

Palmae.

Phoenix dactylifera *L.*
Sabal Adansonii *Guers.*
Chamaerops humilis *L.*

Zingiberaceae.

Hedychium coronarium *Koen.*

CRYPTOGAMAE

Filices.

Adiantum affine *W.*
concinnum-latum *Hort.*
decorum *Th. Moor.*
formosum *R. Br.*
macrophyllum *Sw.*
Adiantum Seemanni *Hk.*
tenerum *Sw.*
trapeziforme *L.*
Alsophila australis *Br.*
Aspidium aculeatum *Sw.*
atratum *Wall.*
trifoliatum *Sw.*

Asplenium Adiantum-nigrum *L.*
alternans *Wall.*
australe *Brack.*
bulbiferum *Forst.*
dissectum *Brack.*
drepanopteron *A. Br.*
ebenum *Ait.*
foeniculaceum *H. B. K.*
Lasiopteris *Mett.*
Trichomanes *Spr.*
Blechnum fraxineum *W.*
gracile *Haulfs.*
occidentale *L.*
Cheilanthes hirta *Sm.*
microphylla *Sw.*
Cyrtomium caryotideum *Pr.*
Fortunei *J. Sm.*
Davallia villosa *Wall.*
Dicksonia cicutaria *Sw.*
Didymochlaena lunulata *Desv.*
Doodia aspera *R. Br.*
media *R. Br.*
Gymnogramme calomelanos *Kfs.*
ferruginea *Kunze*
japonica *Desv.*
leptophylla *Desv.*
Wettenhalliana *Moore*
Nephrodium decursivo-pinnatum *Bak.*
macrophyllum *Bak.*
molle *Desv.*
patens *Desv.*
rigidum *Desv.*
Serra *Desv.*
Nephrodium setigerum *Bak.*
Sieboldii *Hook.*
Nephrolepis tuberosa *Hook.*
Notochlaena flavens *Moore*
Marantae *R. Br.*
nivea *Desv.*
sulphurea *J. Sm.*
Onoclea sensibilis *L.*
Onychium japonicum *Kunze*
Platycerium alcicorne *Desf.*
Polypodium angustifolium *Sw.*
aureum *L.*
nigrescens *Bl.*
pustulatum *Forst.*
repens *L.*
vulgare *L.*
Pteris aquilina *L.*
cretica *L.*
cretica *L. var albo lineata*
flabellata *Thunb.*
longifolia *L.*
nemoralis *Hort.*
nobilis *Hort.*
palmata *W.*
serrulata *L. f.*
» *var cristata*
tremula *R. Br.*
Scolopendrium vulgare *Sm.*
Struthiopteris germanica *W.*

Lycopodiaceae.

Psilotum triquetrum *Sw.*

Romæ, Kal. Februarii anni MDCCCLXXVIII.

Dott. N. A. PEDICINO
Director et Bot. Professor

J. B. CANEPA *Prodirector*

Dott. J CUBONI *Adiutor*

P. MAURI *Hortulanus major.*

Roma
Aeb45

HORTUS R.æ UNIVERSITATIS ROMANÆ

INDEX SEMINUM

Anno MDCCCLXXIX collectorum

1879

DICOTYLEDONES

Acanthaceae

Acanthus niger *Lk*
— spinosus *L.*
Calophanes oblongifolia *D. Don.*
Cryphyacanthus Barbadensis *Nees*
Dipteracanthus squarrosus *Fenzl*
— strepens *Lecònte.*

Aceriaceae.

Acer Monspessulanum. *L.*
— Opulus *Ait.*
— platanoides *L.*
— Pseudoplatanus *L*
— Tataricum *L.*

Amarantaceae.

Achyranthes argentea *Lam.*
Alternanthera echinata *Sm.*
* Amarantus albus *L.*
— Caracasanus *H. B. K.*
— caudatus *L*
— Delilei *H. Monsp.*
— frumentaceus *Roxb.*
Amarantus Mantegazzianus *H. Mut.*
— melancholicus *L.*
* — retroflexus *L.*
— salicifolius *Hort.*
— speciosus *Don.*
— spinosus *L.*
* — sylvestris *Desf.*
— tricolor *L.*
— tristis *H. Freib.*
Amblogyna polygonoides *Raf.*
Celosia cristata *L.*
* Euxolus deflexus *Raf.*
Gomphrena aurantiaca *Desne*
— globosa *L.*
Telanthera porrigens *Moq.*

Ambrosiaceae.

Xanthium antiquorum *H. Bresl.*
— brevirostre *Wllrth.*
— macrocarpum *DC.*
— humile *H. Mut.*
— Italicum *H. Braunsh.*
* — spinosum *L.*
* — strumarium *L.*

* Semina e plantis spontaneis.

Ampelideae.

Ampelopsis hederacea *Michx*
Cissus acida *L.*
— Nepalensis *H. Ticin.*
Vitis vinifera *L.*

Apocyneae.

Nerium Oleander *L.*
Tabernæmontana amygdalifolia *Jacq.*
Vinca rosea *L.*

Aquifoliaceae.

Ilex Aquifolium *L.*
— latifolia *Thunb.*

Araliaceae.

Aralia Sieboldii *Hort.*
— spinosa *L.*
— umbraculifera *Hort.*
* Hedera Helix *L.*
Paratropia Wallichiana *Wght et Arn.* (?)
— venulosa *Wght et Arn.* (?)

Aristolochiaceae

Aristolochia ciliosa *Benth*

Asclepiadeae.

Arauja albens *G. Don.*
* Cynanchum nigrum *R. Br.*
Gomphocarpus fruticosus *R. Br.*
Oxypetalum solanoides *Hook. et Arn.*
Vincetoxicum officinale *Moench*

Asperifoliae.

Amsinckia augustifolia *Lehm.*
— intermedia *Fisch. et Mey.*
* Anchusa hybrida *Ten.*
*— Italica *L.*
* Borago officinalis *L.*
Caccinia strigosa *Boiss*
Cerinthe aspera *Roth.*
— minor *L.*
Echium giganteum *L. fil.*
*— Italicum *L.*
* Lithospermum officinale *L.*
Myosotis Azorica *Wats.*
Omphalodes linifolia *Moench*
* Onosma stellulata *W. et Kit.*
Symphytum orientale *L.*

Aurantiaceae.

Citrus Aurantium *L.*
— deliciosa *Ten.*
— Limonum *Risso*
— medica *Risso*

Balsamineae.

Balsamina hortensis *Desp.*

Betulineae.

Alnus glutinosa *W.*

Begoniaceae.

Begonia Boliviensis *A. DC.*
— cucullata *W.*
— digitata *Raddi*
— dipetala *Grah.*
— diptera *Dryand.*
— Evansiana *Andr.*
— Pavoniana *A. DC.*
— gracilis *H. B. K.*
— semperflorens *Lk. et Otto*
— Wallichiana *Steud*

Berberideae

Berberis aristata *DC.*
— vulgaris *L.*
Mahonia Aquifolium *Nutt.*
— Nepalensis *DC.*

Bignoniaceae.

Bignonia Tweediana *Lindl.*
Catalpa bignonioides *Walt.*
— Bungei *C. A. Mey.*
Tecoma grandiflora *Delaun.*
— radicans *Juss.*
— stans *Juss.*

Byttneriac ae.

Hermannia altheaefolia *L.*
— conglomerata *H. Matrit.*
— denudata *L.*
Mahernia glabrata *H. Heidelb.*

Cacteae

Mammillaria angularis *Otto* (pl).
— elongata *DC.* (pl.)
— multiplex *Salm.* (pl.)
— scolymoides *Scheidw.*
— prolifera *Haw.* (pl.)
— stella-aurata *Mart.* (pl.)
— tentaculata *Otto*
Opuntia Ficus-Indica *Haw.*
— horrida *Salm.*
— maxima *Mill.*
— Salmiana *Parm.* (pl.)

Calycanthaceae

Chimonanthus fragrans *Lindl.*

Campanulaceae.

* Campanula barbata *L.*
* — Erinus *L.*
* — Medium *L.*
* — pusilla *Haenk.*
— pyramidalis *L.*
— rapunculoides *L.*
— Vidalii *Wats.*
* Phyteuma Michelii *All.*
* — spicatum *L.*
Platycodon grandiflorum *A. DC.*
Trachelium coeruleum *L.*

Capparideae

* Capparis rupestris *S. et Sm.*
Cleome muricata *H. Budap.*
Gynandropsis pentaphylla *DC.*

Caprifoliaceae.

* Lonicera Caprifolium *L.*
— flava *Sims.*
— Xylosteum *L.*
Sambucus nigra *L.*
— » laciniata.
— » leucocarpa.
Symphoricarpos parvifloru s *H. Neap.*
— vulgaris *Mich.*
Viburnum Lantana *L.*
* — Tinus *L.*

Caryophylleae.

Agrostemma Githago *L.*
Arenaria leptoclada *Guss.*
Cerastium hirsutum *Ten.*
— Scarani *H. Port.*
* Dianthus atrorubens *All.*
* — Balbisii *Ser.*

Dianthus barbatus *L.*
— calocephalus *H. Olyssip.*
• — Chinensis *L.*
— Gallicus *H. Darmst*
— plumarius *L.*
• — prolifer *L.*
— pruinosus *H. Vindob.*
— racemosus *H. Mut.*
— rupicula *H. Panorm.*
— sanguineus *H. Patav.*
• — Seguierii *Vill.*
• — sylvestris *Jacq.*
— tener *H. Mut.*
Drypis spinosa *L.*
Elisanthe cornuta *H. Pan.*
Gypsophila acutifolia *Fisch.*
— elegans *M. B.*
— paniculata *L.*
— saxifraga *L.*
• Herniaria hirsuta *L.*
Lepigonum heterospermum *H. Flor.*
• — rubrum *Vahl*
Lepyrodiclis holosteoides *Fenzl*
• Lychnis coronaria *Lam*
• — dioica *L.*
• — flos-cuculi *L.*
Melandrium Zawadskii *H. Pan*
Minuartia dichotoma *H. Berol.*
Moenocosmia corrigioloides *H. Marb.*
Saponaria Calabrica *Guss.*
— officinalis *L.*
Silene angustifolia *M. B.*
— antirrhina *H. Heidelb.*
— Armeria *L.*
— Choulletii *H. Hamb.*
— colorata *Poir.*
— compacta *H. Tic.*
— disticha *H. Lips.*
— echinata *Otth.*
— exaltata *H. Taur.*
— firma *H. Taur.*
• — Gallica *L.*
— inflata *L.*
— Italica *L.*
Silene macrodontha *H. Pan.*
— Morisii *H. Pan.*
— muscipula *L.*
— nocturna *L.*
• — paradoxa *L.*
• — quadrifida *Otth.*
— quinquevulnera *L.*
• — saxifraga *L.*
• — sericea *All.*
— tenuiflora *Guss.*
Tunica Olympica *H. Braunsh.*
— prolifera *H. Prosk.*
Viscaria cardinalis *Hort.*
— oculata *Lindl.*

Celastrineae

Cassine Maurocenia *L.*
• Evonymus Europaeus *L.*
— fimbriatus *Wall.*
— Japonicus *L.*
• — latifolius *Bauh.*

Chenopodiaceae.

Atriplex Bocconi *Guss.*
— hortensis *L.* ruberrima.
— rosea *L.*
Beta hybrida *Ten.*
Blitum capitatum *L.*
• Chenopodium ambrosioides *L.*
— Botrys *L.*
— ficifolium *Sm.*
• — opulifolium *Schrad.*
• — polyspermum *L.*
— Quinoa *W.*
• — Vulvaria *L.*
• Corispermum Marschallii *Stev.*
Enchylaena tomentosa *R. Br.*
Halogeton arachnoideum *H. Port.*
Kochia scoparia *Schrad.*
Rhagodia nutans *R. Br.*
Salsola Tragus *L.*

Cistineae.

Cistus ladaniferus *L.*
— Monspeliensis *L.*
— populifolius *L.*
• — salvifolius *L.*
Helianthemum Apenninum *DC.*
• — Fumana *Mill.*
— Hymettianum *H. Pan.*
• — salicifolium *Pers.*

Compositae.

Achillea compacta *W.*
— coronopifolia *W.*
— filipendulina *Lam.*
— grata *H. Port.*
— Ligustica *L.*
— Millefolium *L.*
— » rosea.
Achyrachaena mollis *Schauer*
Acroclinium roseum *Hook.*
Ageratum conyzoides *L.*
• Adenostyles alpina *Bluff et Finger.*
• Aetheorhiza bulbosa *Cass.* (*tub.*)
Ammobium alatum *R. Br.*
Anacyclus officinarum *Hayn.*
Anthemis altissima *DC.*
• — arvensis *L.*
— incrassata *Lois.*
— maritima *L.*
— nobilis *L.*
• — tinctoria *L.*
— » fl. albis.
Arachnospermum heterosper. *H. Mut.*
• Arnica montana *L.*
Artemisia Absinthium *L.*
— variabilis *Ten.*
Aster Chinensis *L.*
— cordifolius *L.*
— praealtus *Poir.*
Balsamita ageratifolia *Desf.*
Asteriscus aquaticus *Moench*
Baeria chrysostoma *F. et M.*
Bahia stoechadifolia *H. Ien.*
• Barkhausia foetida *DC.*
• — setosa *DC.*
Bidens grandiflora *Balb.*
Brachycome iberidifolia *Bth.*
Broteroa trinervata *Pers.*
Calendula officinalis *L.*
Calliopsis Atkinsoniana *Hook.*
— tinctoria *DC.*
• Carlina vulgaris *L.*
Catananche coerulea *L.*
Cenia pruinosa *DC.*
— turbinata *Pers.*
Centaurea amara *L.*
— aspera *L.*
• — paniculata *L.*
— salicifolia *H. Crac.*
• — solstitialis *L.*
— strobilacea *H. Ien.*
— sulphurea *W.*
— tauronomitana *H. Neap.*
— Verutum *L.*
Centauridium Drummondii *Torr. et Gr.*
Chamaepeuce gnapalodes *DC.*
Chardinia xeranthemoides *Desf.*
Charieis heterophylla *Cass.*
• Chondrilla juncea *L.*
Chrysanthemum carinatum *Schousb.*
• — segetum *L.*
Chrysopsis villosa *Nutt.*
Cineraria hybrida *Hort.*
— maritima *L.*
• Cirsium Acarna *Moench*
— elatum *Sauter*
• — lanceolatum *Scop.*
• — Lobelii *Ten.*
Coelestina paleacea *Gay*
Conoclinium ianthinum *Morr.*
Coreopsis coronata *Hook.*
Cosmidium filifolium *Nutt.*
Cosmos bipinnatus *Cav.*
— sulphureus *Cav.*
Crepis cernua *Ten.*

Cycnoseris australis *H. Rhen Tr.*
Cynara Cardunculus *L.*
Dimorphoteca hybrida *DC.*
— pluvialis *Moench*
Donia serrulata *H. Braunsch.*
Echinops horridus *Desf.*
— Ritro *L.*
Emilia sagittata *DC.*
Eschenbachia ambigua *Moris*
Endoptera Dioscoridis *DC.*
Ethulia corymbosa *H. Pan.*
Eupatorium lucidum *Ort.*
Ferdinanda augusta *Lag.*
* Filago Germanica *L.*
Gaillardia lanceolata *Mich.*
— speciosa *Hort.*
Galisonga parviflora *Cav.*
Gamolepis Tagetes *DC.*
* Gnaphalium sylvaticum *L.*
Grahamia aromatica *H Parm.*
Grindelia glutinosa *Dun.*
Gutierrezia gymnospermoides *Gray*
Gymnopsis uniserialis *Hook.*
* Hedypnois Cretica *W.*
Helianthus annuus *L.*
— argophyllus *Torr. et Gr.*
— cucumerifolius *H. Panorm.*
— tuberosus *L.* (tub.).
Heliopsis scabra *Dun.*
Helipterum Sandfordii *Hort.*
* Helminthia echioides *Gaertn.*
Hieracium elatum *H. Grenob.*
Hyoseris radiata *L.*
Hypochaeris arachnoidea *H. Mut.*
— glabra *L.*
Inula crithmoides *L.*
Iva xanthifolia *Nutt.*
* Kentrophyllum lanatum *DC.*
* Lactuca muralis *DC.*
— sativa *L.*
— Scariola *L.*
Lagascea mollis *H. Conimb.*
* Lappa major *Gaertn.*
Lasiospermum radiatum *Trev.*
Lasthenia glabrata *Lindl.*
Leontodon Villarsii *Lois.*
Leucanthemum glaucum *H. Neap*
— latifolium *H. Neap.*
Lophoclinium Manglesii *Endl.*
Madia sativa *Mol. et Don.*
* Matricaria Chamomilla *L.*
Melampodium divaricatum *DC.*
Melanthera deltoidea *Rich.*
Monolopia major *DC.*
Neja linearifolia *H. Neap*
* Onopordon Illyricum *L.*
Ormenis mixta *DC.*
Othonna cheirifolia *L.*
* Pallenis spinosa *Cass.*
* Phagnalon sordidum *DC.*
* Picridium vulgare *Desf.*
* Picris hieracioides *L.*
Pinardia microcephala *H. Mut.*
* Prenanthes purpurea *L.*
Prolongoa setabensis *H. Patav.*
Psiadia glutinosa *Jacq.*
Pyrethrum Decaisneanum *Maxim.*
— Parthenium *Sm.*
Rhagadiolus stellatus *Gaert.*
Santolina Chamaecyparissus *L.*
Sanvitalia procumbens *Lam.*
Senecio elegans *L.*
— erraticus *Bertol.*
* — incanus *L.*
— Petasites *DC.*
— populifolius *DC.*
* Silybum Marianum *Gaertn.*
Sogalgina trilobata *Cass.*
Solidago Canadensis *L.*
* — Virgaurea *L.*
Sonchus Graecus *H. Prag.*
* — tenerrimus *L.*
Spilanthes oleracea *Jacq.*
Tagetes patula *L.*
— signata *Bartl.*
Tanacetum vulgare *L.*
Thelesperma Engellmanni *H. Port.*
Tithonia tagetiflora *Desf.*

Tragopogon floccosum *W. et K.*
* Tripolium vulgare *Nees*
* Tussilago Farfara *L.*
* Urospermum Dalechampii *Desf.*
* — picroides *Desf.*
Verbesina alata *L.*
Vernonia praealta *DC.*
— scaberrima *Nutt.*
Vittadinia triloba *DC.*
Xanthocephalum gymnospermoides *H. Würzb.*
Zaluzania triloba *Pers.*
Zinnia elegans *Jacq.*
— Haageana *Regel*
— tenuiflora *Jacq.*

Convolvulaceae.

* Calystegia sylvatica *Chois.*
* Convolvulus Cantabrica *L.*
— elongatus *H. Strassb.*
— rhyncospermus *Hochst.*
— Scammonia *L.*
— tricolor *L.*
* Cuscuta Epithimum *L.*
* — Europaea *L.*
Pharbitis bilimbata *Hort.*
— hederacea *Chois.*
Quamoclit coccinea *Moench*
— vulgaris *Chois.*

Corneae.

Benthamia fragifera *Lindl.*
* Cornus sanguinea *L.*

Crassulaceae.

Bryophyllum calycinum *Salisb.*
Echeveria grandifolia *Haw.*
— secunda *Lindl.* (pl.)
Rochea coccinea *DC.*
Sedum coeruleum *Vahl*
* — Magellense *Ten.*
* — Hispanicum *L.*
— neglectum *Ten.*
* — Nicaeense *All.*
— Sieboldii *Sweet*
* — Telephium L.
Sempervivum glutinosum *Ait.*
— tortuosum *Ait.*
Thisantha glabra *H. Paris.*
— glomerata *H. Prag.*
— scaberula *H. Flor.*
* Umbilicus pendulinus *DC.*

Cruciferae.

* Alliaria officinalis *Andrz.*
Alyssum maritimum *Lam.*
— montanum *L.*
Arabis Alpina *L.*
— Turrita *L.*
Aurinia corymbosa *H. Kiel*
— microphysa *H. Strassb.*
Brassica Eruca *L.*
— incana *Ten.*
— macrocarpa *Guss.*
— oleracea *L. pl. var. hort.*
— Rapa *L.*
— Schimperi *H. Prosk.*
Cakile maritima *Scop.*
Camelina microcarpa *H. Erlang.*
* Cardamine hirsuta *L.*
* — resedifolia *L.*
Carrichtera Vellae *DC.*
Cheiranthus Cheiri *L.*
Cochlearia officinalis *L.*
Crambe maritima *L.*
* Diplotaxis erucoides *DC.*
* — tenuifolia *DC.*
Erysimum Perofskianum *F. et Mey.*
Iberis amara *L.*
— pinnata *Gou.*
— umbellata *L.*

* Isatis Alpina *L.*
— tinctoria *L.*
— canescens *DC.*
Lepidium Draba *L.*
— ruderale *L.*
— sativum *L.*
Lunaria biennis *Moench*
* — rediviva *L.*
Mathiola annua *Sweet*
— incana *R. Br.*
Macolmia maritima *R. Br.*
— tricuspidata *R. Br.*
Notoceras canariense *H. Neap.*
* Nasturtium officinale *R. Br.*
Raphanus Landra *Morett.*
* Rapistrum rugosum *All*
* Senebiera Coronopus *Poir.*
— pinnatifida *DC.*
* Sinapis alba *L.*
— incana *L.*
Sisymbrium Columnae *Jacq*
* — officinale *Scop.*
* — polyceratium *L.*
Vesicaria sinuata *Poir.*

Cucurbitaceae.

Benincasa cerifera *Savi*
Bryonia alta *L.*
Bryonopsis erythrocarpa *Ndn*
Cucumis Citrullus *Ser.*
— flexuosus *L.*
— Melo *Ser.*
— metuliferus *E. Mey.*
— minutissimus *Ndn*
— odoratissimus *H. Mut.*
— pulcherrimus *H. Mut.*
Cucurbita aurantia *W.*
— Farinae *H. Neap.*
— medullaris *H. Bord.*
— melanosperma *A. Br.*
Cucurbita Pepo *L. pl. var.*
— perennis *A. Gray*
— pyriformis *H. Strassb.*
Cyclanthera pedata *Schrad.*
* Ecballium Elaterium *Rich.*
Lagenaria enormis *Ndn*
— vulgaris *Ser. pl. var.*
Luffa acutangula *Ser.*
— Aegyptiaca *Mill.*
— echinata *Roxb.*
— Fabiana *Koch*
Melothria pendula *L.*
— scabra *H. Tic.*
Momordica Balsamina *L.*
— Charantia *L.*
— Huberi *Tod.*
Rhynchocarpa dissecta *Ndn*
Sicydium Lindheimeri *H. Mut.*
Trichosanthes cucumerina *L.*

Cupuliferae.

Ostrya vulgaris *W.*
* Quercus Ilex *L.*
— pseudo-Suber *Santi*
* — Suber *L.*

Cyrtandraceae.

Streptocarpus Rexii *Lindl.*

Dipsaceae.

Cephalaria Alpina *Schrad.*
* — leucantha *R. et S.*
Dipsacus laciniatus *Lk*
* — sylvestris *L.*
* Scabiosa Columbaria *L.*
* — maritima *L.*
— Monspeliensis *H. Monsp.*

Ebenaceae.

Diospyros Lotus *L.*

Eleagneae.

Elaeagnus hortensis *M. B.*

Empetreae.

* Empetrum nigrum *L.*

Ericaceae.

* Arbutus Unedo *L.*
* Erica arborea *L.*
* — multiflora *L.*
* — scoparia *L.*
* Rhododendron ferrugineum *L.*

Euphorbiaceae.

* Crozophora tinctoria *Müll.*
* Euphorbia amygdaloides *L.*
* — Chamæsyce *L.*
— Characias *L.*
— cyatophora *Murr.*
* — Cyparissias *L.*
* — falcata *L.*
— Lagascæ *H. Oliss.*
— Lathyris *L.*
— pilosa *L.*
— pilulifera *L.*
— platyphylla *L.*
— Preslii *Guss.*
* — Terracina *L.*
Jatropha Janipha *L.*
* Mercurialis annua *L*
Phyllanthus juglandifolius *W.*
* Ricinus communis *Müll.*

Ficoideae.

Mesembryanthemum crystallinum *L.*
* — nodiflorum *L.*
— pustulatum *L.*
— splendens *L.*
— tricolor *Hort.*

Flacourticae.

Kiggelaria Africana *L.*

Gentianeae.

* Chlora perfoliata *W.*
* Erythraea Centaurium *Pers.*
* — spicata *Pers.*
* Gentiana lutea *L.*
Limnanthemum nymphoides *Lk*

Geraniaceae.

Erodium gruinum *W.*
* — malacoides *W.*
* — moschatum *W.*
* — Romanum *W.*
Geranium sanguineum *L.*
Pelargonium inquinans *Ait.*
— zonale *W.*

Globularieae

Globularia Alypum *L.*
* — vulgaris *L.*

Granateae

Punica Granatum *L.*

Haloragеae.

Myriophyllum spicatum *L.*

Hydroleaceae.

Hydrolea spinosa *L.*
Wigandia Vigieri *Hort.*

Hydrophylleae.

Nemophila atomaria *F. et Mey.*
— insignis *Bth.*

Phacelia bipinnatifida *Michx*
— tanacetifolia *H. Amst.*

Hypericineae.

Androsaemum officinale *All.*
Hypericum calycinum *L.*
• — perforatum *L.*
• — tetrapterum *Fr.*

Juglandeae.

Juglans nigra *L.*
— regia *L.*

Labiatae.

• Ballota nigra *L.*
— Pseudodictamnus *Bth.*
Betonica officinalis *L.*
Brunella grandiflora *Moench*
— vulgaris *L.*
• Galeopsis Tetrahit *L.*
Hyssopus officinalis *L.*
• Lamium maculatum *L*
Lavandula Spica *DC*
Leonotis Leonorus *R. Br.*
Leonurus Cardiaca *H. Hal.*
Lophantus rugosus *H. Ien.*
Marrubium peregrinum *L.*
• — vulgare *L.*
• Melissa Calamintha *L.*
— officinalis *L.*
Mentha Patavina *H. Graec.*
— Pulegium *L.*
• Micromeria Graeca *Bth.*
Molucella laevis *L.*
Monarda aristata *Nutt*
Nepeta grandiflora *Bieb.*
Ocimum Basilicum *L.*
— minimun *L.*
Origanum Majorana *L.*
Perilla Nankinensis *Dcsne*
Phlomis ferruginea *Ten.*
Salvia angustifolia *Cav.*
— betonicaefolia *Ettl.*
— ceratophylla *H. Louv*
— coccinea *L.*
— cleistogama *d. By.*
— officinalis *L.*
— pratensis *L.*
— Sclaraea *L.*
— splendens *Sellow*
• — verticillata *L.*
— viscosa *Jacq.*
Satureja hortensis *L.*
— montana *L.*
— tenuifolia *Ten.*
Scutellaria Columnae *All*
— galericulata *L.*
• Sideritis Romana *L.*
Stachys arenaria *Vahl*
— lanata *Jacq.*
• Teucrium Botrys *L.*
• Chamaedrys *L.*
— flavum *L.*
— Hircanicum *L.*
— Scorodonia *L.*
Thymus Serpyllum *L.*
— Zygis *L.*

Laurineae.

Laurus nobilis *L.*

Leguminosae.

Acacia acanthocarpa *W.*
— armata *R. Br.*
— Cavenia *Hk et Arn.*
— Farnesiana *W.*
— glauca *W.*
— Julibrissin *W.*
— linearis *Sims*
— longifolia *W.*

Acacia Melanoxylon *R. Br.*
— prismatica *Hoffmans.*
— saligna *Wendl.*
Amorpha fruticosa *L.*
— Lewisii *Lodd.*
Anthyllis Barba Jovis *L.*
* — Vulneraria *L.*
— tetraphylla *L.*
Astragalus Aegyptiacus *Spr.*
* — aristatus *L'Hérit.*
* — baeticus *L.*
* — hamosus *L.*
Baptisia australis *R. Br.*
* Arthrolobium scorpioides *DC.*
* Bonjeania hirsuta *Reichb.*
* — recta *Reichb.*
Cajanus indicus *Spr.*
* Calycotome spinosa *Lk*
Cassia Chamaecrista *L.*
— corymbosa *Lam.*
— Mexicana *Jacq.*
Ceratonia Siliqua *L.*
Cercis Canadensis *L.*
— Siliquastrum *L.*
Cicer arietinum *L.*
Colutea arborescens *L.*
* Coronilla Cretica *L.*
— Valentina *L.*
— varia *L.*
— viminalis *Salisb.*
* Cytisus Laburnum *L.*
* — sessilifolius *L.*
Dalea alopecuroides *Nutt.*
Darlingtonia glandulosa *DC.*
Desmodium Canadense *DC.*
— Marylandicum *H. Graec.*
— viridiflorum *DC.*
Dolichos melanospermus *H. Port.*
— monacalis *Brot.*
— plectotropis *H. Port.*
— unguiculatus *L.*
— » bicontortus
Ervum Lens. *L.*
— » microspermum
Faba vulgaris *L.*
* Galega officinalis *L.*
* Genista tinctoria *L.*
Gleditschia Sinensis *Lam.*
— triacanthos *L.*
Glycyrrhiza echinata *L.*
Gymnocladus Canadensis *Lam.*
Hedysarum coronarium *L.*
* Hymenocarpus circinnata *Savi*
Indigofera argentea *L.*
— splendens *Ait.*
Kennedya rubicunda *Vent.*
Lablab vulgaris *Savi*
Lathyrus affinis *H. Leop.*
— Aphaca *L.*
— articulatus *L.*
— Cicera *L.*
— grandiflorus *H. Port.*
— latifolius *L.*
— Nissolia *L.*
— odoratus *L.*
— roseus *H. Lemb.*
— sativus *L.*
— Tingitanus *L.*
Lotus ciliatus *H. Prag.*
— corniculatus *L.*
— edulis *L.*
— Jacobaeus *L.*
— ornithopodioides *L.*
Lupinus arboreus *Sims.*
— Drummondii *H. Bern.*
— elegans *H. B. K.*
* — hirsutus *L.*
— leptocarpus *H. Leop.*
— linifolius *Roth.*
Medicago agrestis *Ten.*
— arborea *L.*
— Berteroana *H. Dresd.*
— Bonplandiana *H. Taur.*
— ciliaris *W.*
— Echinus *DC.*
— globulifera *Poir.*
* — Helix *W.*
— hispida *Gaertn.*

Medicago hispida apiculata
— » denticulata
— » gracillima
— » lappacea
— » nigra
— » reticulata
— » Terebellum
— » tuberculata
— Histrix *Ten.*
— laciniata *All.*
— litoralis *Rohde*
— » longiseta
— lupulina *L.*
— » Cupaniana
— maculata *W.*
— minima *W.*
— » pulchella
— Murex *W.*
— orbicularis *All.*
— » marginata
— plagiospira *H. Gött.*
— radiata *L.*
— reticulata *Bth.*
— rigidula *L.*
— » Gerardi
— sativa *L.*
— scutellata *All.*
— sphaerocarpa *Bertol.*
— » Timeroyi
— truncatula *Gaertn.*
— » longeaculeata
— tuberculata W.
— turbinata *W.*
Melilotus Bonplandii *Ten.*
— coerulea *Lam.*
— Italica *Lam.*
— leucantha *Koch*
— Neapolitana *Ten.*
— parviflora *Desf.*
— rotundifolia *H. Neap.*
Mimosa pudica *L.*
Ononis breviflora *DC.*
— minutissima *L.*
— Sicula *H. Flor.*
Ononis spinosa *L.*
Orobus variegatus *Ten.*
Phaseolus carinatus *Mrtns* minor
— compressus *Mrtns*
— » cervinus *Mrtns*
— » ferrugineus *Mrtns*
— » fulvo-ater *Mrtns*
— ellypticus *Mrtns* albus
— » mesomelas *Haberle*
— » niger *Mrtns*
— » Willmotianus *Mrtns*
— gonospermus *Savi*
— » carneo-lutescens *H. Prosk.*
— » oryzoides *Mrtns*
— » variegatus *Savi*
— multiflorus *Lam.*
— oblongus *Savi*
— » albo-ruber *Savi*
— » albus *Mrtns*
— » atrofasciatus *Mrtns*
— » » minor
— » carneus *Savi*
— » ferrugineus
— » purpureo-variegatus
— » truncatus *Mrtns*
— » zebrinus *Mrtns*
— psoraleoides *W. et Arn.*
— Ricciardianus *Ten.*
— sphaericus *Mrtns*
— » dimidiatus *Haberle*
— » haematocarpus *Savi*
— viridissimus *Ten.*
— vulgaris *L.*
— » albus *Haberle*
— » » microsper. *Mrtns*
— » amethystinus *Savi*
— » curda *Pallas*
— » niger-nitidus *Mrtns*
— » » opacus *Mrtns*
— » ochraceus *Savi*
— » pardus carneus *Mrtns*
— » » lacteus *Mrtns*
— » Zebra-carneus *Mrtns*
— » » olivaceo fasciat. *Mrtns*

Phaseolus vulg. Zeb. purpurasc. *Mrtns*
— » » rubro-fasc. *Mrtns*
— » » spadiceus *Savi*
Pisum sativum *L.*
Poinciana Gilliesii *Hook.*
* Psoralea bituminosa *L.*
Rhynchosia minima *DC.*
— pubescens *DC.*
Robinia Pseudo-Acacia *L.*
* Scorpiurus subvillosa *L.*
— sulcata *L.*
— vermiculata *L.*
Securigera Coronilla *DC.*
Sophora Japonica *L.*
— » pendula
* Spartium junceum *L.*
Sutherlandia frutescens *R. Br.*
Swainsonia Osbornii *Moore*
Tetragonolobus purpureus *Mnch*
* Trifolium agrarium *L.*
* — Alpinum *L.*
* — angustifolium *L.*
— arvense *L.*
* — aurantiacum *Boiss. et Sprun.*
* — Cherleri *L.*
* — filiforme *L.*
* — fragiferum *L.*
— glomeratum *L.*
— hybridum *H. Rouen*
— incarnatum *L.*
* — lappaceum *L.*
* — maritimum *Huds.*
* — nigrescens *Viv.*
— pilulare *H. Port.*
* — pratense *L.*
— repens *L.*
— scabrum *L.*
— spumosum *L.*
* — stellatum *L.*
* — suaveolens *DC.*
* — suffocatum *L.*
* — tomentosum *L.*
— vesiculosum *Savi*
Trigonella corniculata *L.*
Trigonella Foenum-graecum *L.*
— pinnatifida *Cav.*
— platycarpos *L.*
Vicia atropurpurea *Desf.*
— cordata *Wulf.*
— dasycarpa *Ten.*
— hirta *Balb.*
— Musquinez *Bosc.*
— Narbonensis *L.*
— sativa *L.*

Lineae.

Linum acuminatum *H. Prag.*
— Africanum *H. Darm.*
— Alpinum *L.*
* — Gallicum *L.*
— grandiflorum *Desf.*
— maritimum *L.*
* — strictum *L.*
* — tenuifolium *L.*
* — viscosum *L.*

Loaseae.

Loasa lateritia *G. et Hook.*

Lythrarieae.

Cuphea cinnabarrina *H. Dresd.*
— lanceolata *Ait.*
Heimia salicifolia *Lk. et Otto*
* Lythrum Salicaria *L.*

Magnoliaceae.

Liriodendron Tulipifera *L.*
Magnolia grandiflora *L.*

Malvaceae.

Abutilon Arabicum *H. Budap.*
— Mauritianum *H. Prag.*
— Regelli *H. Prag.*

Althaea cannabina *L.*
• — officinalis *L.*
— rosea *Cav.*
Anoda cristata *H. Bern.*
Hibiscus Manihot *L.*
— militaris *Cav.*
— Moscheutos *L*
— mutabilis *L.*
— palustris *L.*
— Syriacus *L.*
— speciosus *Ait.*
Lavatera arborea *L.*
— trimestris *L.*
Malachra capitata *L.*
Malope grandiflora *Hort.*
Malva borealis *Wallm.*
• — moschata *L.*
— Caroliniana *L.*
• — sylvestris *L.*
Malvaviscus mollis *DC.*
Pavonia Cavanillesii *Spr.*
— praemorsa *W.*
— spinefex *W.*
Sida mollis *Ort.*
Spaeralcea miniata *Spach*

Meliaceae.

Melia Azedarach *L.*

Moreae.

Ficus Benghalensis *L.*
— Carica *L.*
— religiosa *L*

Myrsineae.

Ardisia crispa *A.DC.*

Myrtaceae.

Callistemon coccineus
— phoeniceus
— rigidus
Eucalyptus Globulus *Labill.*
— regnans *Ex Austral.*
Myrcia acris *DC.*
Myrtus communis *L.*

Nyctagineae.

Allionia nyctaginea *H. Dresd.*
Mirabilis Jalapa *L.*
— longiflora *L.*

Oleaceae.

Fraxinus excelsior *L.*
— Ornus *L.*
Ligustrum japonicum *Thunb.*
— longifolium *Hort.*
— ovalifolium *Hasskrl*
• — vulgare *L.*
Olea Europaea *L.*
Phillyrea media *L.*

Onagrarieae.

Boissduvallia concinna *Spach*
• Circaea Lutetiana *L.*
Clarkia elegans *Dougl.*
Epilobium micranthum *H. Neap.*
• — angustissimum *Ait.*
— montanum *L.*
Gaura biennis *L.*
— Lindheimeri *Engelm.*
Lopezia racemosa *H. Dorp.*
• Oenothera biennis *L.*
— fruticosa *L.*
— nervosa *H. Neap.*
— rosea *Ait.*
• Trapa Verbanensis *DNtrs*

Papaveraceae.

Argemone specciosa *H. Parm.*
Bocconia cordata *W.*

Chelidonium laciniatum *Mill.*
Cystocapnos Africana *Gaertn.*
* Fumaria officinalis *L.*
* — parvifiora *Lam.*
* Glaucium flavum *Crantz*
Hypecoum grandiflorum *Bth*
Papaver Argemone *L.*
* — Rhoeas *L.*
— somniferum *L.*

Papayaceae.

Vasconcellea monoica *A. DC.*

Passifloreae.

Passiflora gracilis *Link*
— lutea *L.*
— longifolia *H. Bern.*
— maculata *H. Mut.*

Pedalineae

Martynia lutea *Lindl.*
— proboscidea *Glox.*

Philadelpheae.

Philadelphus coronarius *L.*
— grandiflorus *W.*

Phytolaccaceae.

Petiveria alliacea *L.*
Phytolacca decandra *L.*
— sessiliflora *Kth. et Bché*
Pircunia dioica *Moq.*
Rivina aurantiaca *H. Giss.*
— laevis *L.*
— purpurascens *Schrad.*

Plantagineae.

Plantago acanthophylla *Dcne.*
— amplexicaulis *Cav.*
— arenaria *W. K.*
— carnosa *Lam.*
— Coronopus *L.*
— Cupani *Guss.*
* Plantago Cynops *L.*
— Kamtschatica *F. et M.*
* — Lagopus *L.*
* — lanceolata *L.*
— macrorrhiza *Poir.*
* — major *L.*
* — Psyllium *L.*

Plataneae.

Platanus orientalis *L.*

Plumbagineae.

Statice globulariaefolia *Desf.*
— sinuata *L.*

Polemoniaceae.

Collomia coccinea *Lehm.*
— grandiflora *Dougl.*
Gilia androsacea *Steud.*
— capitata *Dougl.*
— tricolor *Bth.*
Ipomopsis elegans *Hort.*
Phlox Drummondii *Hook.*

Polygaleae.

* Polygala Monspeliaca *L.*

Polygoneae.

Atraphaxis spinosa *L.*
Polygonum orientale *L.*
— » fol. varieg.
* — viviparum *L.*
* Rumex Bucephalophorus *L.*
* — crispus *L.*
* — pulcher *L.*
— roseus *L.*
— salicifolius *Veinm.*
* — Woodsii *DNtrs.*

Portulacaceae.

* Mollugo Cerviana *Ser.*
* — verticillata *L.*

Portulaca grandiflora *Lam.*
Talinum patens *W.*
Tetragonia expansa *Ait.*

Primulaceae

Anagallis phoenicea *Lam.*
* Cyclamen neapolitanum *Ten.* (tab.)
Lubinia atropurpurea *Lk. et Otto.*
* Primula Auricula *L.*
— Japonica *Hort.*
— Sinensis *Lindl.*
* — villosa *Jacq.*

Proteaceae.

Hakea saligna *Knight et Salisb.*

Pyrolaceae.

* Pyrola secunda *L.*

Ranunculaceae.

* Aconitum Napellus *L.*
* Actaea spicata *L.*
Adonis aestivalis *L.*
* Anemone Alpina *L.*
* — Apennina *L.* (tub.)
* — coronaria *L.* (tub.)
* — Halleri *All.*
* — hortensis *L.* (tub.)
Aquilegia Alpina *L.*
— formosa
— viridiflora
— Withmanniana
* Caltha palustris *L.*
* Clematis Flammula *L.*
* — Vitalba *L.*
— Viticella *L.*
Delphinium Ajacis *L.*
— Staphysagria *L.*
Garidella nigellastrum *L.*
Helleborus foetidus *L.*
* Nigella Damascena *L.*
* Paeonia officinalis *Retz*
* Ranunculus aconitifolius *L.*
— acris *L.*
* — muricatus *L.*
* — sceleratus *L.*
Thalictrum glaucum *Desf.*
* Trollius Europaeus *L.*

Resedaceae.

* Reseda alba *L.*
* — lutea *L.*
* — Luteola *L.*
— odorata *L.*
* — Phyteuma *L.*

Rhamneae.

Berchemia volubilis *DC.*
Ceanothus azureus *Desf.*
Hovenia dulcis *Thunb.*
* Paliurus australis *Lam.*
Pomaderris apetala *Labil.*
* Rhamnus Alaternus *L.*
* — catharticus *L.*

Rosaceae.

Cotoneaster buxifolia *Wall.*
— laxiflora *Jacq.*
— microphylla *Wall.*
Crataegus Azarolus *L.*
* — Oxyacantha *L.*
* — Pyracantha *Pers.*
— tanacetifolia *Pers.*
* Dryas octopetala *L.*
Geum urbanum *L.*
— coccineum *H. Pis.*
Margyricarpus setosus *R. et Pav.*
Potentilla argentea *L.*
— kurdica *Boiss.*
— Nepalensis *Hook.*
— reptans *L.*
Prunus Caroliniana *Ait.*
— Lauro-cerasus *L.*
— Lusitanica *L*
* — spinosa *L.*

Poterium spinosum *L.*
Rosa glandulosa *H. Neap.*
* — Kluckii *Bess.* forma major
Spiraea Chamaedrifolia *L.*
— Filipendula *L.*
— Fortunei *Planch.*
— Lindleyana *Wall.*
Stranwaesia glauscescens *Lindl.*

Rubiaceae.

* Asperula arvensis *L.*
— azurea *Jaub.* et *Spach.*
Callipeltis muralis *Moris*
Coffea Arabica *L.*
Coprosma lucida *Forst.*
* Galium Aparine *L.*
— purpureum *L.*
Hamelia patens *Jacq.*
Rondeletia speciosa *Hort.*
* Rubia tinctorum *L.*
* Sherardia arvensis *L.*
* Vaillantia muralis *L.*

Rutaceae.

Coriaria myrtifolia *L.*
Melianthus major *L.*
Ruta graveolens *L.*

Santalaceae.

* Osyris alba *L.*

Sapindaceae.

Cardiospermum Halicacabum *L.*
Koelreuteria paniculata *Laxm.*
Sapindus inaequalis *DC.*

Saurureae.

Houttouynia cordata *Thunb.*

Saxifrageae.

* Saxifraga tridactylites *L.*

Scrophulariaceae.

Antirrhinum majus *L.*
* Bartsia latifolia *Sibth.* et *Sm.*
* — Trixago *L.*
* — viscosa *L.*
Buddleja globosa *Lam*
Calceolaria pinnata *L.*
Chelone barbata *Cav.*
Digitalis ferruginea *L.*
— lanata *Ehrh.*
— lutea *L.*
— purpurea *L.*
Erinus alpinus *L.*
* Eufrasia officinalis *L.*
* Gratiola officinalis *L.*
Linaria bipartita *W.*
* — Cymbalaria *Mill.*
* — minor *Desf.*
* — pallida *Ten.*
* — pilosa *DC.*
* — spuria *W.*
Mimulus cupreus hybridus *Hort.*
— floribundus *Dougl.*
— ringens *L.*
Pentstemon campanulatus *W.*
— Cobaea *Nutt.*
— Digitalis *Nutt.*
— procerus *Dougl.*
* Rhinanthus major *Ehrh.*
Scrophularia aquatica *L.*
* — canina *L.*
* — nodosa *L.*
Tetranema Mexicanum *Benth.*
* Tozzia Alpina *L.*
* Verbascum Blattaria *L.*
* — longifolium *Ten.*
* — nigrum *L.*
* — Thapsus *L.*
* Veronica Anagallis *L.*
* — arvensis *L.*
— salicifolia *Forst.*
* — serpyllifolia *L.*
— speciosa *R. Cunn*
— spicata *L.*

Sesameae.

Sesamum Indicum *DC.*

Simarubeae.

Ailanthus glandulosa *Desf.*

Solanaceae.

* Atropa Belladonna *L.*
Capsicum annuum *L.*
Cestrum Parqui *L'Herit.*
Datura Bertolonii. *Pa l.*
— ferox *L.*
— Huberiana *Hort.*
— quercifolia *H. B. K.*
* — Stramonium *L.*
— *Wrightii Hort.*
Hyoscyamus albus *L.*
— eminens *H. Taur.*
— niger. *L.*
— pusillus *L.*
Lycium afrum *L.*
Lycopersicum esculentum *Mill.*
— » cerasiforme.
— » pyriforme.
— » racemigerum
Nicandra physaloides *Gaertn.*
Nicotiana glauca *Grah.*
— grandiflora *Hort.*
— rustica *L.*
— Tabacum *L.*
Nierembergia gracilis *Hook.*
Petunia violacea *Lindl.*
* Physalis Alkekengi *L.*
Solanum auriculatum *Ait.*
— betaceum *Cav.*
— citrullifolium *A Br.*
— Dulcamara *L.*
— laciniatum *Ait.*
* — miniatum *Bernh.*
* — nigrum *L.*
— ovigerum *Dun.*
— pseudo-capsicum *L.*
Solanum pyracanthos *Lam.*
— Sodomaeum *L.*
Withania somnifera *Dun.*

Staphyleaceae.

Staphylea pinnata *L.*

Sterculiaceae.

Sterculia platanifolia *L. fil.*

Styraceae.

Styrax officinalis *L.*

Terebinthaceae.

Cneorum tricoccum *L.*
Ptelea trifoliata *L.*
* Rhus Coriaria *L.*
— Cotinus *L.*
Schinus Molle *L.*
* Tribulus terrestris *L.*

Ternstroemiaceae.

Visnea Moccanera *L. fil.*

Thelygoneae.

* Thelygonum Cynocrambe *L.*

Thymeleae.

* Daphne Laureola *L.*
* — Mezereum *L.*

Tiliaceae.

Entelea palmata *Lindl.*
Grewia oppositifolia *Buchan*
Riedleia corchorifolia *DC.*
Sparmannia Africana *L.*
Tilia argentea *DC.*

Ulmaceae.

Celtis australis *L.*
* Ulmus campestris *L.*

Umbelliferae.

* Aethusa Cynapium *L.*
* Ammi majus *L.*
* — Visnaga *Lam.*
Anethum graveolens *L.*
* Angelica sylvestris *L.*
Apium graveolens *L.*
Bowlesia tenera *Spr.*
Bupleurum fruticosum *L.*
* — rotundifolium *L.*
— semicompositum *L.*
Carum Carvi *L.*
* Chaerophyllum temulum *L.*
Conium Croaticum *H. Dresd.*
* — maculatum *L.*
* Daucus Broteri *Ten.*
— Carota *L.*
* — nitidus *Gaspar.*
Eryngium bromeliaefolium *Laroch.*
* — campestre *L.*
— dilatatum *Lam.*
— eburneum *Hort.*
— Lasseauxii *Hort.*
* — maritimum *C. Bauh.*
— pandanifolium *Cham. et Schl.*
* Ferula communis *L.*
Foeniculum dulce *C. Bauh.*
* Heracleum Sphondylium *L.*
Krubera leptophylla *Hoffm.*
Lagoecia cuminoides *L.*
* Ligusticum cuneifolium *Guss.*
Oenanthe crocata *L.*
* Orlaya grandiflora *Hoffm.*
Petroselinum sativum *L.*
* Peucedanum Cervaria *Lap.*
* — Oreoselinum *Moench*
* Physospermum aquilegifolium *Koch.*
Scandix Pecten Veneris *L.*
Seseli tortuosum *L.*
* Smyrnium Olusatrum *L.*
Synelcosciadium Carmeli *H. Pis.*
* Tordylium apulum *L.*
* Torilis nodosa *Gaertn.*
Turgenia latifolia *Hoffm.*
Zizia aurea *H. Neap.*

Urticaceae.

Cannabis sativa *L.*
* Parietaria Lusitanica *Wedd.*
Urtica grandidentata *Miq.*
* — membranacea *Poir.*
— nivea *L.*
* — pilulifera *L.*
— » Balearica.
* — urens *L.*

Valerianeae.

* Centranthus ruber *DC.*
Valeriana officinalis *L.*
Valerianella chlorodontha *H. Prag.*
— hamata *H. Erlang.*
— obtusiloba *Boiss.*
— vesicaria *Moench*

Verbenaceae.

Cailicarpa Americana *L.*
— cana *L.*
Clerodendron inerme *R. Br.*
Cornutia pyramidata *L.*
Duranta brachystachya.
— microphylla *Desf.*
Lantana involucrata *L.*
— Kisii *H. Panorm.*
— Sellowiana *Lh. et Otto*
Lippia chamaedrifolia *Steud.*
* Verbena officinalis *L.*
— tenera *Spr.*
Vitex Agnus-castus *L.*
Zapania repens *Bertol.*

Violaricae.

Viola Eugeniae *Parl.*
— Jooi *H. Vind.*
— Macedonica *H. Neap.*
— multifida *H. Vind.*
— Patrinii *DC.*
— tricolor *L.*
— Wilsonii *H. Neap.*

MONOCOTYLEDONES.

Alismaceae.

* Alisma Plantago *L.*

Amaryllideae.

Agave Americana *L.* (pl.)
— Mexicana *Lam.* (pl)
— Scolymus *Karw.* (pl.)
Amaryllis candida *Lindl* (bulb.)
— carinata *H. Neap.*
— chloroleuca *H. Neap.*
Clivia nobilis *Lindl.*
Fourcroya gigantea *Vent.* (bulb)
* Galanthus nivalis *L.* (bulb.)
Imantophyllum miniatum *Hook.*
Narcissus Jonquilla *L.* (bulb.)
— Italicus *Sims.* (N. praecox *Ten.*) (bulb)
— major *Curt.* (bulh.)
— odorus *L.* (bulb)
— papyraceus *Gawl.* (bulb.)
* — serotinus *L.* (bulb.)
— Tazzetta *Haw.* (bulb.)
Pancratium maritimum *L.*
* Sternbergia lutea *Gawl.* (bulb)

Aroideae

Anthurium acaule *Schott*
— crassinervium *Schott*
* Arum Dracunclus *Thunb.* (tub.)
* — Italicum *Mill.* (tub)
— proboscideum *Schott* (tub.)
* Biarum tenuifolium *Schott* (tub.)

Aspidistreae

Rohdea Japonica *Roth.*

Bromeliaceae.

Acanthostachys strobilacea *Kl*
Billbergia zebrina *Lindl.*
Dyckia remotiflora *Otto*
Pitcairnia xanthocalyx *Hort.*

Cyperaceae.

* Carex capillaris *L.*
— divulsa *Good.*
— maxima *Scop.*
— vulpina *L.*
Cyperus alternifolius *L.*
— Lamarckianus *Sch.*
* — Olivaris *Targ. Tozz.* (tub)
— Papyrus *L.* (rhiz.)
* — polystachyos *Rottb.*
— vegetus *W.*
* Eriophorum angustifolium *Roth.*
* Schoenus nigricans *L.*
* Scirpus Holoschoenus *L.*

Dioscoreae.

Dioscorea alata *L.* (?)
— bulbifera *L.*
* Tamus communis *L.*

Graminaceae.

Aegilops caudata *L.*
— cylindrica *Host.*
* — ovata *L.*
Agrostis alba *L.*
— borealis *H. Neap.*
— frondosa *Ten.*
— nebulosa *Boiss.*
— stolonifera *L.*
— vulgaris *L.*
Aira capillaris *Host.*
Andropogon hirtum *L.*
— Ischaemum *L.*
* Anthoxanthum odoratum *L.*
Arundo collina *Ten.*

Avena barbata *Brot.*
— elatior *L.*
— flavescens *L.*
— nuda *L.*
— sativa *L.*
— sterilis *L.*
— strigosa *Schreb.*
Brachypodium distachyum *R. et S.*
* — pinnatum *Beauv.*
— ramosum *R et S.*
* Briza maxima *L.*
— minor *L.*
Brizopyrum Siculum *Lk*
Bromus Bieb rsteinii *R. et S.*
— Canadensis *Mich.*
— ciliatus *L.*
— erectus *Huds.*
— macrostachyus *Desf.*
— Matritensis *L.*
— maximus *Desf.*
— mollis *L.*
— parviflorus *Desf.*
— patulus *Mert. et Koch*
— Schraderi *Kunth*
— sterilis *L.*
— Taena *H. Petrop.*
Catapodium loliaceum *Lk*
Chaeturus fasciculatus *Lk*
Chloridopsis Blanchardiana. *J. Gay*
Chloris barbata *Swartz*
— cucullata *H. Port.*
— elegans *H. B. K.*
— petrea *Thunb.*
— submutica *H. B. K.*
Cornucopiae cucullatum *L.*
Critho aegiceras *E.Mey.*
* Cynosurus cristatus *L.*
* Dactylis glomerata *L.*
Dactyloctenium Aegyptiacum W.
Deschampsia juncea *Beauv.*
Deyeuxia sylvatica *Kth*
* Digitaria gracilis *Guss.*
Echinaria capitata *Desf.*
Echinocloa crus-galli *Beauv.*
Eleusine Indica *Gaert.*
Elymus crinitus *Schreb.*
Eragrostis megastachya *Lk*
— tephrosanthos *Schult.*
Festuca ciliata *Danth.*
— dimorpha *Guss.*
— duriuscula *L.*
* — elatior *L.*
— glauca *Schrad*
— heterophylla *Haenke*
* — Ligustica *Bertol.*
— Myurus *L.*
— pectinella *Delil.*
— rotboellioides *Kth*
— sciuroides *Koch*
* Gaudinia fragilis *Beauv.*
* Glyceria fluitans *Brown*
* Heteropogon Allionii *R. et S.*
Holcus lanatus *L.*
Hordeum hexastichum *L.*
— jubatum *L.*
— macrolepis *A. Br.*
* — maritimum *With.*
* — murinum *L.*
Koel ria Barrelieri *Ten.*
* — phleoides *Pers.*
* Lagurus ovatus *L.*
Leptochloa Arabica *Kth*
Lo.ium Italicum *A. Br.*
— linicula *Sonder*
— perenne *L.*
— speciosum *Stev.*
— temulentum *L.*
Melica ciliata *L.*
— nutans *L.*
Milium multiflorum *Cav.*
Nardurus uniiateralis *Boiss.*
Panicum capillare *L.*
— Italicum *L.*
— virgatum *L.*
Pa-palum elegans *Flueg.*
* — vaginatum *Swrtz*
Pennisetum fimbriatum *H. Vilmorin*
— longistylum *Hochst.* vi'lo:u:n

Phalaris arundinacea *L.*
— brachystachys *Lk*
— coerulescens *Desf.*
* — minor *Retz*
— paradoxa *L.*
* Phleum arenarium *L.*
* — asperum *Jacq.*
— Bohemeri *Wib.*
— pratense *L.*
* — tenue *Schrad.*
Poa distichophylla *R. Br.*
— fertilis *Host.*
— hybrida.
— nemoralis *L.*
Polypogon Monspeliensis *Desf.*
— opacum *H. Prag.*
Rottboellia incurvata *L.*
* Sclerochloa dura *Beauv.*
* Scleropoa rigida *Gries.*
Secale cereale *L.*
* Sesleria cylindrica *DC.*
Sorghum Caffrorum *Beauv.*
— Halepense *Pers.*
— saccharatum *Pers.*
Stenotaphrum Americanum *Schranck*
Stipa elegantissima *Lab.*
— papposa *Nees*
— pennata *L.*
— setigera *Presl.*
* Trisetum neglectum. *R. et S.*
Triticum aestivum *L.*
— caninum *Shreb.*
— giganteum *R. et S.*
— junceum *L.*
— repens *L.*
— Spelta *L.*
— » coerulescens
* — villosum *Beauv.*
Uniola latifolia *Mchx*
Zea Mays *L.*
— » coerulea.
— » cryptosperma rubra.
— » rubra.
— » versicolor.

Hydrocharideae.

Elodea Canadensis *Michx* (pl.)
Vallisneria spiralis *L.* (pl.)

Irideae.

* Crocus biflorus *Mill.* (bulb.)
— sativus *L.* (bulb.)
* — suaveolens *Bert.* (bulb.)
— vernus *All.*
Gladiolus carneus *Jacq.*
Hermodactylus tuberos. *Salisb.* (rhiz.)
* Iris biflora *Petagn.* (rhiz.)
— foetidissima *L.*
— germanica *L.* (rhiz.)
— graminea. *L.*
— scorpioides *Desf.* (rhiz.)
— Sisyrinchium *L.*
Pardanthus Chinensis *Ker.*
Romulea Bulbocodium *S. et Maur.*
— Columnae *Seb.* (bulb.)
Sisyrinchium Bermudiana *L.*

Juncaceae

* Juncus acutus *L.*
* — maritimus *Lam.*

Liliaceae.

Agapanthus umbellatus *L' Herit.*
Albuca cornuta *Red.*
* Allium Ampeloprasum *L.*
— azureum *Ledeb.*
— Chamaemoly *L.* (bulb.)
— ciliatum *Cyr.*
— commutatum *Guss.*
— flexum *W. K.*
* — Neapolitanum *Cyr.* (bulb.)
— Ophioscorodon *Don.*
— paniculatum *L.*
— setaceum *H. Pan.*
— tenuifolium.
* — subhirsutum *L.* (bulb.)
* — vineale *L.* (bulb.)

Aloe Lingua *Hort.*
— margaritifera *Ait.*
— nitida *Salm.*
* Asparagus acutifolius *L.*
* — albus *L.*
* — aphyllus *L.*
— officinalis *L.*
Asphodelus fistulosus *L.*
* — ramosus *L.*
* Bellevalia Romana *Reich.*
Bowiea volubilis *Haw.*
Endymion campanulatum *Parl.* (bulb)
Funckia subcordata *Spr.* (bulb.)
Gloriosa superba *Lam.*
Lilium candidum *L.*
Muscari comosum *Mill.*
— racemosum *Mill.* (bulb.)
Ornithologalum Ecklonii *F. et Mey.*
— Narbonense *L.*
— Rudolphii *Jacq.*
* Scilla autumnalis *L.* (bulb.)
Triteleja uniflora *Lindl.* (bulb.)
Yucca aloifolia *L.*
— » fol. variegatis.

Melanthaceae.

Colchichum autumnale *L.* (bulb.)

Ophiopogoneae.

Flüggea Japonica *Rich.* (pl.)
Ophiopogon spicatus *Ker.*

Orchideae

Angraecum eburneum *Pet. Th.*
— sesquipedale *Pet. Th.*
Cypripedium venustum *Wall.*
Epidendrum cochleatum *L.*
Laelia albida *Batem.*
* Ophrys arachnites *Host.* (tub.)
* — aranifera *Huds* (tub.)
* Orchis coriophora *L.* (tub.)
* — laxiflora *Lam.* (tub.)
* — papilionacea *L.* (tub.)
* — tephrosanthos *Vill.* (tub.)
* — undulatifolia *Biv.* (tub.)
* Serapias Lingua *L.* (*tub.*)
* — longipetala *Pollin.* (tub.)
Vanda tricolor *Lindl.*

Palmae.

Chamaerops humilis *L.*
Phoenix dactylifera *L.*
Sabal Adansonii *Guers.*

Smilaceae.

Convallaria majalis *L.*
Ruscus racemosus *L.*
— aculeatus *L.*
* Smilax aspera *L.*

Typhaceae.

* Sparganium ramosum *Huds.*
* Typha latifolia *L.*

Zingiberaceae.

Canna flaccida *Rosc.*
— gigantea
— Karstenii
Hedychium Gardnerianum *Wall.*
Thalia dealbata *Fras.*

GYMNOSPERMAE.

Coniferae.

Abies Nordmanniana *Spach*
— Smithiana *Forb.*
Biota orientalis *Endl.*
Cedrus Atlantica *Manetti*
Cephalotaxus Fortunei *Hook.*
Cupressus funebris *Endl.*
— glauca *Lam.*
— sempervirens *L.*
— » horizontalis *Mill.*
— torulosa *Don.*
Ginkgo biloba *L.*
* Juniperus communis *L.*
— excelsa *M. B.*
— Phoenicea *L.*
— turbinata *Guss.*
Pinus excelsa *Wall.*
— Gerardiana *Wall.*
— Halepensis *Mill.*
— Laricio *Poir.*
— nigra *Ait.*
— Pinaster *Soland.*
— Pinea *L.*
Retinospora squarrosa *Sieb. et Zucc.*
Sequoia sempervirens *Endl.*
Taxodium mucronatum *Ten*
Taxus baccata *L.*
Thuya plicata *Donn.*

CRYPTOGAMAE.

Filices.

Adiantum affine *W.*
* — Capillus-Veneris *L.*
— concinnum *H. B. K.*
— » latum *Hort.*
— decorum *Th. Moor.*
— formosum *R. Br.*
— macrophyllum *Sw.*
— tenerum *Sw.*
Alsophila australis *R. Br.*
* Aspidium aculeatum *Sw.*
— atratum *Wall.*
— caryotideum *Wall.*
— falcatum *Sw.*
— Fortunei *J. Sm.*
* — Lonchitis *Sw.*
— macrophyllum *Bak.*
— trifoliatum *Sw.*
— violascens *Lk*
* Asplenium Adiantum-nigrum *L.*

Asplenium Australasicum *Hook.*
— australe *Brack.*
— Belangeri *Kze*
— bulbiferum *Forst.*
— dissectum *Brack.*
— drepanopteron *A. Br.*
— ebenum *Ait.*
— esculentum *Presl.*
— foeniculaceum *H. B. K.*
— Lasiopteris *Mett.*
* — marinum *L.*
— Nidus *L.*
* — Ruta-muraria *L.*
— Shepherdi *Spr.*
* — Trichomanes *Spr.*
— viviparum *Presl*
Blechnum Brasiliense *Desv.*
— fraxineum *W.*
— gracile *Klfs*
— occidentale *L.*
* Botrychium Lunaria *Sw.*
Cheilanthes hirta *Sm.*
— microphylla *Sw.*
Cibotium Schiedei *Schltdl*
Dicksonia cicutaria *Sw.*
Didymochlaena lunulata *Desv.*
Doodia media *R. Br.*
Gymnogramme calomelanos *Klfs*
— chrysophylla *Klfs*
— Japonica *Desv.*
* — leptophylla *Desv.*
— tartarea *Desv.*
— Wettenhalliana *Moore*
Hypolepis tenuifolia *Bernh.*
* Lomaria Spicant *Desv.*
Nephrodium decursivo-pinnatum *Bak.*
— molle *Desv.*
— patens *Desv.*
— rigidum *Desv.*
— Serra *Desv.*
— setigerum *Bak.*
— Sieboldii *Hook.*
Nephrolepis davallioides *Kze*
— tuberosa *Hook.*
Notochlaena flavens *Moore*
* — Marantae *R. Br.*
— nivea *Desv.*
— sulphurea *J. Sm.*
Onoclea sensibilis *L.*
Onychium Japonicum *Kze*
* Osmunda regalis *L.*
Platycerinm alcicorne *Desf.*
Polypodium angustifolium *Sw.*
— aureum *L.*
— irioides *Lam.*
— nigrescens *Bl.*
* — Phegopteris *L.*
— pustulatum *Forst.*
— repens *L.*
* — vulgare *L.*
* Pteris aquilina *L.*
— argyraea *Moore*
— Cretica *L.*
— » albo-lineata *Hort.*
— flabellata *Thunb.*
— » Ascensionis *Sw.*
— heterophylla *L.*
— longifolia *L.*
— nemoralis *Hort.*
— nobilis *Hort.*
— palmata *W.*
— pedata *L.*
— quadriaurita *Retz*
— serrulata *L. fil.*
— » cristata *Hort.*
— tremula *R. Br.*
— tricolor *Lind.*
— tripartita *Sw.*
* Scolopendrium Hemionitis *Sw.*
* — vulgare *Sm.*
— » crispum
Woodsia incisa *Gill.*

Isoëtaceae.

* Isoëtes Malinverniana *Ces. et DNtrs* (pl.)

Lycopodiaceae.

* Lycopodium clavatum *L.*
— flabellatum *L.*
Psilotum triquetrum *Sw.*

Rhyzocarpeae.

Azolla Caroliniana *W.* (pl.)
Marsilia quadrifolia *Spr.* (pl.)

Romæ, Kal. Januarii anni MDCCCLXXX

Doct. N. A. PEDICINO
Horti Director et Bot. Professor

J. B. CANEPA *Prodirector*

Doct. J. CUBONI *Adjutor*

P. MAURI *Hortulanus major*

Roma, 1880 — Stab. Civelli.

[Roma]

Aeb4

HORTUS R.æ UNIVERSITATIS ROMANÆ

INDEX SEMINUM

Anno MDCCCLXXX collectorum

DICOTYLEDONES

Acanthaceae

Acanthus mollis *L.*
— niger *Lk*
— spinosus *L.*
Anisacanthus virgularis *Nees*
Aphelandra Roezlii *Hort.*
Dipteracanthus strepens *Leconte*
— strictus *H. Graec.*
Thunbergia alata *Boj.*

Accrineae

Acer Monspessulanum *L.*
— Opulus *Ait.*
— platanoides *L.*
— Pseudoplatanus *L.*

Amarantaceae

Achyranthes argentea *Lam.*
Alternanthera denticulata *R. Br.*
— echinata *Sm.*
— paronychioides *St. Hil.*
Amarantus albus *L.*
— arborescens *H. Regiom.*
Amarantus Caracasanus *H. B. K.*
— caudatus *L.*
* — deflexus *L.*
— Delilei *H. Monsp.*
— frumentaceus *Roxb.*
— melancholicus *L.*
* — retroflexus *L.*
— salicifolius *Hort.*
— speciosus *Don.*
— spinosus *L.*
* — sylvestris *Desf.*
— tricolor *L.*
— tristis *H. Freib.*
Amblogyna polygonoides *Raf.*
Celosia castrensis *H. Toul.*
— coccinea *H. Toul.*
— cristata *L.*
— margaritacea *H. Toul.*
Cyathula globulifera *Moq.*
Froelichia Floridana *Moq.*
Gomphrena aurantiaca *Desne*
— globosa *L.*
Mogiphanes Brasiliensis *H. Hal.*
Polycnemum arvense *L.*
Telanthera polygonoides *Moq.*
— porrigens *Moq.*

* Semina e plantis spontaneis.

Ambrosiaceae

Xanthium brevirostre *Wllrth*
— Italicum *Moretti*
— macrocarpum *DC.*
• — spinosum *L.*
• — strumarium *L.*

Ampelideae

Ampelopsis hederacea *Michx*
Cissus acida *L.*
Vitis Berlandieri *Planch.*
— vinifera *L.*

Apocyneae

Amsonia latifolia *Michx*
Apocynum cannabinum *L*
Vinca rosea *L.*

Aquifoliaceae

• Ilex Aquifolium *L.*
— latifolia *Thunb.*
— Paraguayensis *Lamb.*

Araliaceae

Aralia Sieboldii *Hort.*
• Hedera Helix *L.*
Paratropia venulosa *Wght et Arn.*(?)
— Wallichiana *Whgt et Arn.*(?)

Aristolochiaceae

Aristolochia ciliosa *Benth.*

Asclepiadeae

Arauja albens *G. Don.*
— sericifera *H. Conimbr.*
Asclepias cinerea *Walt.*
— Cornuti *Dcsne*
Asclepias nivea *L.*
• Cynanchum nigrum *R. Br.*
Gomphocarpus fruticosus *R. Br.*
Oxypetalum solanoides *Hk. et Arn.*
Vincetoxicum officinale *Mnch*

Asperifoliae

Amsinckia angustifolia *Lehm.*
— intermedia *Fisch. et Mey.*
• Anchusa hybrida *Ten.*
• — Italica *L.*
• Borago officinalis *L.*
Caccinia strigosa *Boiss.*
Cerinthe minor *L.*
Cynoglossum pictum *Ait.*
Echium giganteum *L. f.*
• — Italicum *L.*
Heliotropium undulatum *Vahl*
• Lithospermum officinale *L.*
Omphalodes linifolia *Mnch*
Symphytum orientale *L.*

Aurantiaceae

Citrus Aurantium *L.*
• — deliciosa *Ten.*
— Limonum *Risso*
— medica *Risso*
Cookia punctata *Retz*
Glycosmis citrifolia *Lindl.*

Balsamineae

Balsamina hortensis *Desp.*

Begoniaceae

Begonia Boliviensis *A. DC.*
— dipetala *Grah.*
— semperflorens *Lk et Otto*
— Wallichiana *Steud.*

Berberideae

Berberis aristata *DC.*
— vulgaris *L.*

Bignoniaceae

Bignonia Tweediana *Lindl.*
Catalpa bignonioides *Walt.*
— Bungei *C. A. Mey.*
Incarvillea Sinensis *Lam.*
Tecoma grandiflora *Delaun.*
— radicans *Juss.*
— stans *Juss.*

Byttneriaceae

Hermannia altheaefolia *L.*
— conglomerata *H. Matrit.*
Mahernia glabrata *H. Heidelb.*

Cacteae

Mammillaria multicepx *Salm.* (*pl.*)
— prolifera *Haw.* (*pl.*)
— scolymoides *Scheidw.*
— tentaculata *Otto*
Opuntia Ficus-Indica *Mill.*
— Salmiana *Parm.* (*pl.*)

Calycanthaceae

Calycanthus laevigatus *W.*
— occidentalis *Hook. et Arn.*
Chimonanthus fragrans *Lindl.*

Campanulaceae

* Campanula barbata *L.*
* — Erinus *L.*
— Garganica *H. Panorm.*
— Medium *L.*
— rapunculoides *L.*
— Vidalii *Wats.*
* Jasione montana *L.*
* Phyteuma Michelii *All.*
* — spicatum *L.*
Platycodon grandiflorum *A. DC.*
Trachelium cœruleum *L.*
Wahlenbergia gracilis *A. DC.*

Capparideae

* Capparis rupestris *S. et Sm.*
Cleome muricata *H. Budap.*
Gynandropsis pentaphylla *DC.*

Caprifoliaceae

* Lonicera Caprifolium *L.*
* — implexa *Ait.*
* Sambucus Ebulus *L.*
— nigra *L.*
Symphoricarpos vulgaris *Michx*
Viburnum Lantana *L.*
* — Tinus *L.*

Caryophylleae

Agrostemma Githago *L.*
Arenaria leptoclada *Guss.*
* — serpyllifolia *L.*
Cerastium hirsutum *Ten.*
* — Manticum *L.*
— perfoliatum *L.*
* Dianthus atrorubens *All.*
* — Balbisii *Ser.*
— barbatus *L.*
— Caryophyllus *L.*
— Chinensis *L.*
— ciliatus *H. Strassb.*
* — deltoides *L.*
— Gallicus *H. Darmst.*
— plumarius *L.*
* — prolifer *L.*
— pruinosus *H. Vindob.*
— rupicula *H. Panorm.*
— sanguineus *H. Patav.*

* Dianthus Seguierii *Vill.*
— superbus *L.*
— sylvestris *Jacq.*
— tener *H. Mut.*
Gouffeia holosteoides *H. Hamb.*
Gypsophila acutifolia *Fisch.*
— elegans *M. B.*
— paniculata *L.*
— saxifraga *L.*
* Herniaria hirsuta *L.*
* Illecebrum verticillatum *L.*
Lepigonum heterospermum *H. Flor.*
* — rubrum *Vahl*
Lepyrodiclis holosteoides *Fenzl*
Lychnis coronaria *Lam.*
* — dioica *L.*
* — flos-cuculi *L.*
Melandrium Zawadskii *H. Panorm.*
Minuartia dichotoma *H. Berol.*
Moehringia muscosa *L.*
* Polycarpon tetrapyllum *L.*
Saponaria Calabrica *Guss.*
— officinalis *L.*
Silene angustifolia *M. B.*
— antirrhina *H. Heidelb.*
— Armeria *L.*
— Chouletii *H. Hamb.*
— colorata *Poir.*
— compacta *H. Tic.*
— disticha *H. Lips.*
— echinata *Otth.*
— exaltata *H. Taur.*
— firma *H. Taur.*
— fruticosa *L.*
* — Gallica *L.*
— Giraldii *Guss.*
— inflata *L.*
— Italica *L.*
— macrodontha *H. Panorm.*
— Morisii *H. Panorm.*
— muscipula *L.*
— nocturna *L.*
* — paradoxa *L.*
— pendula *Salzm.*
* Silene quadrifida *Otth.*
— quinquevulnera *L.*
* — saxifraga *L.*
— sericea *All.*
— tenuiflora *Guss.*
— vesiculifera *J. Gay*
* Spergula arvensis *L.*
Tunica Olympica *H. Braunsch.*
— prolifera *H. Prosk.*
Viscaria cardinalis *Hort.*
— Coeli-rosa *Fenzl*
— oculata *Lindl.*

Celastrineae

Cassine Maurocenia *L.*
* Evonymus Europaeus *L.*
— fimbriatus *Wall.*
— Japonicus *L.*
— latifolius *Bauh.*

Chenopodiaceae

Atriplex Bocconi *Guss.*
— hortensis *L.*
— rosea *L.*
Axyris amarantoides *H. Lips.*
Basella alba *L.*
— ramosa *Jacq. f.*
Beta hybrida *Ten.*
Blitum capitatum *L.*
Chenopodium ambrosioides *L.*
— Botrys *L.*
— ficifolium *Sm.*
* — opulifolium *Schrad.*
* — polyspermum *L.*
— Quinoa *W.*
Corispermum canescens *H. Prosk.*
— Marschallii *Stev.*
Echinopsilon hirsutus *H. Braunsch.*
— hyssopifolius *H. Lips.*
Enchylaena tomentosa *R. Br.*
Kochia scoparia *Schrad.*
Rhagodia nutans *R. Br.*

Salsola Tragus *L.*
Suaeda fruticosa *Forsk.*
Spinacia glabra *Mill.*
— oleracea *Mill.*

Cistineae

Cistus Creticus *L.*
— Monspeliensis *L.*
— populifolius *L.*
* — salvifolius *L.*
Helianthemum Apenninum *DC.*
* — Arabicum *Pers.*
— Fumana *Mill.*
— Hymettianum *H. Panorm.*
— polifolium *Pers.*

Compositae

Achillea Ageratum *L.*
— compacta *W.*
— coronopifolia *W*
— filipendulina *Lam.*
— Ligustica *L.*
— Millefolium *L.*
— tomentosa *L.*
Achyrachaena mollis *Schauer*
Acroclinium roseum *Hook.*
Ageratum conyzoides *L.*
* Adenostyles alpina *Bluff. et Finger.*
* Aetheoriza bulbosa *Cass.* (tub.)
Amberboa Lippii *DC.*
Ammobium alatum *R Br.*
Amphyocarpum inuloid. *H. Dresd.*
Anacyclus officinarum *Hayn.*
Anthemis altissima *DC.*
— arvensis *L.*
* — fuscuta *Brot.*
— incrassata *Lois.*
— maritima *L.*
— montana *L.*
— tinctoria *L.*
Arnica montana *L.*
Artemisia Absinthium *L.*
Artemisia incanescens *H Nancy*
— variabilis *Ten.*
— vulgaris *L.*
Aster argutus *H. Liège*
— Chinensis *L.*
— cordifolius *L.*
— hyssopifolius *H. Budap.*
— Novi-Belgii *L.*
— praealtus *Poir.*
— rubricaulis *Lam.*
Asteriscus sericeus *DC.*
Asterothrix asperrima *Cass.*
Baeria chrysostoma *F. et M.*
Bahia stoechadifolia *DC.*
Balsamita ageratifolia *Desf.*
— camphorata *H. Pis.*
* Barkhausia foetida *DC.*
* — setosa *DC.*
Bidens grandiflora *Balb.*
— pilosa *L.* var. leucantha
Borrichia frutescens *DC.*
Brachycome iberidifolia *Bth.*
Broteroa trinervata *Pers.*
Buphthalmum grandiflorum *L.*
Calendula officinalis *L.*
— stellata *Cav.*
Calliopsis Atkinsoniana *Hook.*
— tinctoria *DC.*
Carduus argentatus *L.*
* Carlina vulgaris *L.*
Carthamus tinctorius *L.*
Cenia pruinosa *DC.*
— turbinata *Pers.*
Centaurea amara *L.*
— aspera *L.*
— Austriaca *H. Pis.*
— calocephala *H. Pis.*
— nigrescens *W.*
— orientalis *H. Pis.*
* — paniculata *L.*
— salicifolia *H. Crac.*
* — solstitialis *L.*
— strobilacea *H. Ien.*
— sulphurea *W.*

Centaurea Verutum *L.*
Centauridium Drumm. *Torr. et Gr.*
Chamaepeuce gnaphalodes *DC.*
Chardinia xeranthemoides *DC.*
Charieis heterophylla *Cass.*
Chrysanthemum carinatum *Schousb.*
* — segetum *L.*
Chrysopsis villosa *Nutt.*
Cineraria hybrida *Hort.*
— maritima *L.*
* Cirsium Acarna *Mœnch*
— elatum *Sauter*
* — lanceolatum *Scop.*
* — Lobelii *Ten.*
Cnicus benedictus *L.*
Coelestina paleacea *Gay*
Conoclinium ianthinum *Morr.*
Cosmidium tllifolium *Nutt.*
Cosmos bipinnatus *Cav.*
— sulphureus *Cav.*
Crepis cernua *Ten.*
— rubra *Mnch*
Cycnoseris australis *H. Rhen.* - *Tr.*
Dimorphotheca hybrida *DC.*
— pluvialis *Mnch*
Donia serrulata *H. Braunsch.*
Echinops horridus *Desf.*
— Ritro *L.*
— sphaerocephalus *H. Marb.*
Emilia sagittata *DC.*
Endoptera Dioscoridis *DC.*
Eschenbachia ambigua *Moris*
Eupatorium lucidum *Ort.*
— purpureum *L.*
Felicia tenella *Nees*
Ferdinanda augusta *Lag.*
* Filago Germanica *L.*
Flaveria Contrayerba *Pers.*
Florestina pedata *Cass.*
Gaillardia lanceolata *Michx*
* Galatella punctata *DC.*
Galinsoga parviflora *Cav.*
Grahamia aromatica *Spr.*
Grindelia glutinosa *Dun.*
Guizotia oleifera *DC.*
Gutierrezia gymnospermoides *Gray*
Gymnopsis uniserialis *Hook.*
Hedypnois Cretica *W.*
Helianthus annuus *L.*
— argophyllus *Torr. et Gr.*
— tuberosus *L.* (tub.)
Heliopsis scabra *Dun.*
Helipterum Sandfordii *Hort.*
* Helminthia echioides *Gaertn.*
Hemilepis Ehrenbergii *H. Prosk.*
Hieracium brachiatum *Bertol.*
— elatum *H. Grenob.*
— sarmentosum *H. Hal.*
— umbellatum *L.*
Hyoseris radiata *L.*
Inula salicina *L.*
— squarrosa *L.*
Iva xanthifolia *Nutt.*
* Kentrophyllum lanatum *DC.*
Koelpinia linearis *Pall.*
Lactuca sativa *L.*
— Scariola *L.*
Lagascea mollis *H. Conimb.*
* Lappa major *Gaertn.*
Lasiospermum radiatum *Trev.*
Lasthenia glabrata *Lindl.*
Leontodon Villarsii *Lois.*
* Leontopodium alpinum *Cass.*
Leptosyne Stilmanni *Torr.*
* Leucanthemum alpinum *Lk*
— glaucum *H. Neap.*
— latifolium *H. Neap.*
Leucopsidium Arkansanum *H. Bern.*
Lophoclinium Manglesii *Endl.*
Madia sativa *Mol. et Don.*
* Matricaria Chamomilla *L.*
Melampodium divaricatum *DC.*
Melanthera deltoidea *Rich.*
Microloncbus Clusii *H. Mut.*
Monolopia major *DC.*
* Onopordon Illyricum *L.*
Ormenis mixta *DC.*
* Pallenis spinosa *Cass.*

* Phagnalon sordidum *DC.*
* Picridium vulgare *Desf.*
* Picris hieracioides *L.*
Pinardia microcephala *H. Mut.*
Piqueria trinervia *Cav.*
Podospermum Jacquinian. *H. Marb.*
* Prenanthes purpurea *L.*
Prolongoa setabensis *H. Patav.*
Psiadia glutinosa Jacq.
* Pyrethrum corymbosum *W.*
— Decaisneanum *Maxim.*
— macrophyllum *H. Pis.*
— niveum *Lag.*
— Parthenium *Sm.*
— Tchihatcheffli *Boiss.*
Santolina Chamaecyparissus *L.*
— incana *H. Pis.*
— pectinata *H. Matr.*
— rosmarinifolia *H. Matr.*
— villosa *H. Matr.*
— viridis *H. Matr.*
Sanvitalia procumbens *Lam.*
Senecio coriaceus *H. Pis.*
— coronopifolius *Desf.*
— erraticus *Bertol.*
* — incanus *L.*
— Petasites *DC.*
— populifolius *DC.*
* — vulgaris *L.*
Silphium erythrocaulon *Bernh.*
* Silybum Marianum *Gaertn.*
Simsia cordata *H. Nancy*
Solidago Canadensis *L.*
* — Virgaurea *L.*
* Sonchus tenerrimus *L.*
Spilanthes oleracea *Jacq.*
Tagetes lucida *Cav.*
— patula *L.*
— signata *Bartl.*
Thelesperma Engelmanni *H. Port.*
— filifolium *H. Neap.*
Tithonia tagetiflora *Desf.*
Tragopogon floccosum *W. et K.*
* Tripolium vulgare *Nees*
Trochoseris Californica *H. Ien.*
* Tussilago Farfara *L.*
* Urospermum Dalechampii *Desf.*
* — picroides *Desf.*
Verbesina alata *L.*
Vernonia scaberrima *Nutt.*
Vittadinia triloba *DC.*
Xanthocephalum gymn. *H. Würzb.*
Xeranthemum cylindraceum *S. et Sm.*
— radiatum *Lam.*
Ximenesia encelioides *H. Prosk.*
Youngia Japonica *H. Regiom.*
Zaluzania tribola *Pers.*
Zinnia elegans *Jacq.*
— Haageana *Regel*,
— tenuiflora *Jacq.*

Convolvulaceae

* Convolvuls Cantabrica *L.*
— elongatus *H. Strassb.*
— Sabatius *Viv.*
— Scammonia *L.*
— tricolor *L.*
* Cuscuta Europaea *L.*.
Jacquemontia violacea *Chois.*
Ipomoea barbata *H. Vars.*
— bona-nox *L.*
— montana *H. Ferr.*
Pharbitis bilimbata *Hort.*
— hederacea *Chois.*
— Nil. *H. Taur.*
Quamoclit coccinea *Mnch*

Crassulaceae

Bryophyllum calycinum *Salisb.*
Crassula Magnolii *DC.*
Echeveria grandifolia *Haw.*
— secunda *Lindl.* (*pl.*)
Rochea coccinea *DC.*
Sedum acre *L.*
— album *L.*
— coeruleum *Vahl*

• Sedum Hispanicum *L.*
• — Magellense *Ten.*
— neglectum *Ten.*
• — Nicaeense *All.*
• — Telephium *L.*
Sempervivum glutinosum *Ait.*
— Haworthii *Salm.*
— montanum *L.*
— tortuosum *Ait.*
Thisantha glomerata *H. Prag.*
— scaberula *H. Flor.*
• Umbilicus pendulinus *DC.*

Cruciferae

Æthionema Persicum *H. Pat.*
Alliaria officinalis *Andrz.*
Alyssum maritimum *Lam.*
— montanum *L.*
Arabis alpina *L.*
— hirsuta *H. Port.*
— rosea *H. Neap.*
Aurinia microphysa *H. Strassb.*
Biscutella raphanifolia *Poir.*
Brassica Eruca *L.*
— incana *Ten.*
— macrocarpa *Guss.*
— oleracea *L. pl. var. hort.*
— Rapa *L.*
Cakile maritima *Scop.*
Camelina microcarpa *H. Erlang.*
• Cardamine hirsuta *L.*
• — resedifolia *L.*
Carrichtera Vellae *DC.*
Cheiranthus Cheiri *L.*
— Senoneri *H. Budap.*
Cochlearia officinalis *L.*
Crambe cordifolia *Stev.*
— maritima *L.*
• Diplotaxis erucoides *DC.*
• — tenuifolia *DC.*
• Draba verna *L.*
Erysimum ochroleucum *DC.*
— Perofskianum *F. et Mey.*
Erysimum Rhaeticum *H. Marb.*
Iberis amara *L.*
— pinnata *Gou.*
— umbellata *L.*
• Isatis alpina *L.*
— canescens *DC.*
— tinctoria *L.*
• Lepidium Draba *L.*
— ruderale *L.*
— sativum *L.*
Lunaria biennis *Mnch*
Mathiola annua *Sweet*
— incana *R. Br.*
— tricuspidata *R. Br.*
Malcolmia maritima *R. Br.*
• Nasturtium officinale *R. Br.*
Notoceras Canariense *H. Neap.*
Odontorrhena argentea *H. Prag.*
Raphanus Landra *Moretti*
• Rapistrum rugosum *All.*
• Senebiera Coronopus *Poir.*
— pinnatifida *DC.*
• Sinapis alba *L.*
— incana *L.*
Sisymbrium Austriacum *H. Giess.*
— Columnae *Jacq.*
• — officinale *Scop.*
• — polyceratium *L.*
— Sophia *L.*
Succovia Balearica *Medik.*
Syrenia Lamarckiana *Andrz*
Vesicaria sinuata *Poir.*

Cucurbitaceae

Benincasa cerifera *Savi*
Bryonopsis erythrocarpa *Ndn*
Cucumis Citrullus *Ser.*
— dipsaceus *Ehrenbg*
— Melo *Ser.*
— metuliferus *E. Mey.*
— odoratissimus *H. Mut.*
— Pancherianus *H. Liège*
— pulcherrims *H. Mut.*

Cucurbita aurantia *W.*
— dasystemon *Hort.*
— Farinae *H. Neap.*
— medullaris *H. Bord.*
— melanosperma *A. Br.*
— Pepo *L. pl. var.*
— perennis *A. Gray*
— pyriformis *H. Strassb.*
Cyclanthera pedata *Schrad.*
• Ecballium Elaterium *Rich.*
Lagenaria enormis *Ndn*
— vulgaris *Ser. pl. var.*
Luffa acutangula *Ser.*
— Aegyptiaca *Mill.*
— echinata *Roxb.*
— Fabiana *Koch*
Melothria Indica *H. Panorm.*
— pendula *L.*
— scabra *H. Tic.*
Momordica Balsamina *L.*
— Charantia *L.*
— Huberi *Tod.*
Rhynchocarpa dissecta *Ndn*
Sicydium Lindheimeri *H. Mut.*
Thladiantha dubia Bnge (tub.)
Trichosanthes cucumerina *L.*

Cupuliferae

Alnus cordifolia *Ten.*
— glutinosa *W.*
Ostrya vulgaris *W.*
• Quercus Ilex *L.*
— Pseudo-suber *Santi*
• — Suber *L.*

Cyrtandraceae

Streptocarpus Rexii *Lindl.*

Dipsaceae

Cephalaria alpina *Schrad.*
• — leucantha *R. et Sch.*
Dipsacus laciniatus *Lk*
— sylvestris *L.*
Scabiosa atropurpurea *L.*
• — Columbaria *L.*
• — maritima *L.*
— Monspeliensis *H. Monsp.*

Ebenaceae

Diospyros Lotus *L.*

Elaeagneae

Elaeagnus hortensis *M. B.*

Ericaceae

Arbutus Andrachne *L.*
• — Unedo *L.*
• Erica arborea *L.*
• — multiflora *L.*
• — scoparia *L.*
• Rhododendron ferrugineum *L.*

Euphorbiaceae

Euphorbia acanthothamnus *H. Prosk.*
• — amygdaloides *L.*
• — Apios *L.* (tub.)
— Canariensis *L.*
• — Chamaesyce *L.*
— cyatophora *Murr.*
• — Cyparissias *L.*
— Ipecacuanha *L.*
— Lagascae *H. Oliss.*
— Lathyris *L.*
— Myrsinites *L.*
• — Paralias *L.*
• — Peplus *L.*
— pilosa *L.*
— Preslii *Guss.*
— Terracina *L.*
— variegata *Sims*
Homalanthus populifolius *Grah.*

Jatropha Janipha *L.*
* Mercurialis annua *L.*
Phyllanthus juglandifolius *W.*
— Niruri *Müll.*
Ricinus communis *L.*

Ficoideae

Mesembryanthem. crystallinum *L.*
* — nodiflorum *L.*

Gentianeae

* Chlora perfoliata *W.*
* Erythraea spicata *Pers.*
Limnanthemum nymphoides *Lk*

Geraniaceae

Erodium gruinum *W.*
* — malachoides *W.*
* — moschatum *W.*
* — Romanum *W.*
Geranium Bohemicum *L.*
— dissectum *L.*
— sanguineum *L.*
Pelargonium zonale *W.*

Globularieae

Globularia Alypum *L.*
* — vulgaris *L.*

Granateae

Punica Granatum *L.*

Haloragеae

Myriophyllum spicatum *L.*

Hydroleaceae

Hydrolea spinosa *L.*
Wigandia Vigieri *Hort.*

Hydrophylleae

Cosmanthus viscidus *A. DC.*
Nemophila atomaria *F. et Mey*
— discoidalis *Hort.*
— insignis *Bth.*
— maculata *Bth.*
Phacelia circinata *Jacq.*
— tanacetifolia *H. Amst.*
Whitlavia grandiflora *Harvey*

Hypericineae

Androsaemum officinale *All.*
— Webbianum *Spach*
Hypericum montanum *L.*
* — perforatum *L.*
— tetrapterum *Fr.*
— Veronense *H. Ien.*

Juglandeae

Juglans regia *L.*

Labiatae

Amethystea cœrulea *H. Budap.*
* Ballota nigra *L.*
— pseudodictamnus *Bth.*
Betonica officinalis *L.*
Brunella alba *Pall.*
— grandiflora *Mnch*
— vulgaris *L.*
Cedronella triphylla *Mnch*
* Clinopodium vulgare *L.*
Eremostachys laciniata *Bunge*
* Galeopsis Ladanum *L.*
Hyssopus officinalis *L.*
Lavandula dentata *L.*
— multifida *L.*
Leonurus Cardiaca *H. Hal.*
— multifidus *Desf.*
Lophanthus anisatus *Bth.*
— rugosus *H. Ien.*

Marrubium peregrinum *L.*
* — vulgare *L.*
* Melissa Calamintha *L.*
— officinalis *L.*
— Patavina *Bth.*
Mentha Patavina *H. Graec.*
— Pulegium *L.*
— viridis *H. Pis.*
Micromeria Graeca *Bth.*
Moluccella laevis *L.*
— spinosa *L.*
Monarda aristata *Nutt.*
Nepeta grandiflora *Bieb.*
Ocimum Basilicum *L.*
— minimum *L.*
Origanum castratum *H. Matrit.*
— fortuitum *H. Matrit.*
— macrostachyum *H. Neap.*
— Majorana *L.*
Phlomis ferruginea *Ten.*
Pichnanthemum lanceolat. *H. Bern.*
Plectranthus tomentosus *H. Ferr.*
Preslia cervina *H. Rouen*
Salvia angustifolia *Cav.*
— betonicaefolia *Ettl.*
— ceratophylla *H. Louv.*
— cleistogama *d. By*
— Horminum *L.*
— nutans *L.*
— officinalis *L.*
— pratensis *L.*
— Sclaraea *L.*
— splendens *Sellow*
— sylvestris *L.*
* — verbenaca *L.*
— verticillata *L.*
— viscosa *Jacq.*
Satureja hortensis *L.*
— montana *L.*
— tenuifolia *Ten.*
Scutellaria Columnae *All.*
— galericulata *L.*
* Sideritis Romana *L.*
Stachys arenaria *Vahl*
Stachys Germanica *L.*
— lanata *Jacq.*
— salviaefolia *H. Neap.*
* Teucrium Botrys *L.*
— Chamaedrys *L.*
— flavum *L.*
— Hircanicum *L.*
— Polium *L.*
— Scorodonia *L.*
Thymus serpyllum *L.*
— Zygis *L.*

Laurineae

Laurus Benzoin *L.*
— nobilis *L.*

Leguminosae

Acacia acanthocarpa *W.*
— armata *R. Br.*
— Caven.ia *Hk. et Arn.*
— cultriformis *A. Cunningh.*
— cyanophylla *Lindl.*
— Farnesiana *W.*
— floribunda *W.*
— glauca *W.*
— Julibrissin *W.*
— linearis *Sims*
— linifolia *W.*
— longifolia *W.*
— retinoides *Schl.*
— ruscifolia *A. Cunn.*
— saligna *Wendl.*
Amorpha fruticosa *L.*
— Lewisii *Lodd.*
Anthyllis Barba-Jovis *L.*
* — Vulneraria *L.*
* — tetraphylla *L.*
Astragalus Ægyptiacus *Spr.*
* — baeticus *L.*
— galegiformis *L.*
* — hamosus *L.*
Baptisia australis *R. Br.*

Bonjeania hirsuta *Reichb.*
— recta *Reichb.*
Cajanus Indicus *Spr.*
Cassia corymbosa *Lam.*
— Mexicana *Jacq.*
Ceratonia Siliqua *L.*
Cercis Canadensis *L.*
— Siliquastrum *L.*
Cicer arietinum *L.*
Colutea arborescens *L.*
Coronilla Cretica *L.*
— Valentina *L.*
— varia *L.*
— viminalis *Salisb.*
Cytisus Laburnum *L.*
— nigricans *L.*
Dalea alopecuroides *Nutt.*
Darlingtonia glandulosa *DC.*
Desmondium Maryland. *H. Graec.*
— viridiflorum *DC.*
Dioclea Jacquiniana *DC.*
Dolichos Catjan *H. Lugd-Bat.*
— monacalis *Brot.*
— sesquipedalis *L.*
— unguiculatus *L.* v. bicontortus
Ervum Lens *L.*
Faba vulgaris *L.*
Galega officinalis *L.*
Genista candicans *L.*
— tinctoria *L.*
Gleditschia Sinensis *Lam.*
— triacanthos *L.*
Glycyrrhiza echinata *L.*
Gymnocladus Canadensis *Lam.*
Hedysarum coronarium *L.*
Hymenocarpus circinnata *Savi*
Indigofera argentea *L.*
— Dosua *Hamilt.*
Lablab vulgaris *Savi*
Lathyrus affinis *H. Leop.*
— Aphaca *L.*
— articulatus *L.*
— Cicera *L.*
— latifolius *L.*
Lathyrus Nissolia *L*
— odoratus *L.*
— roseus *H. Lemb.*
— sativus *L.*
— Tingitanus *L.*
Lotus ciliatus *H. Prag.*
— corniculatus *L.*
— edulis *L.*
— Jacobaeus *L.*
— ornithopodioides *L.*
Lupinus albus *L.*
— arboreus *Sims.*
— Barkeri *Lindl.*
— Drummondii *H. Bern.*
— hirsutus *L.*
— leptocarpus *H. Leop.*
— luteus *H. Bern.*
Medicago agrestis *Ten.*
— arborea *L.*
— Berteroana *H. Dresd.*
— Bonplandiana *H. Taur.*
— Caspica
— Catalonica *H. Bonn*
— ciliaris *W.*
— Echinus *DC.*
— globulifera *Poir.*
— Helix *W.*
— hispida *Gaertn.*
— — apiculata
— — denticulta
— — gracillima
— — lappacea
— — nigra
— — reticulata
— — Terebellum
— — tuberculata
— Histrix *Ten.*
— Hornemanniana
— laciniata *All.*
— litoralis *Rohde*
— — longiseta
— lupulina *L.*
— — Cupaniana
— Lybica *H. Leop.*

Medicago maculata *W.*
* — minima *W.*
— — pulchella
— Murex *W.*
* — orbicularis *All.*
— — marginata
— plagiospira *H. Gött.*
— radiata *L.*
— reticulata *Bth.*
— rigidula *L.*
— — Gerardi
— sativa *L.*
— scutellata *All.*
— sphaerocarpa *Bertol.*
— — Timeroyi
— striata
— truncatula *Gaertn.* longeacul.
— tuberculata *W.*
— turbinata *W.*
Melilotus Bonplandii *Ten.*
— coerulea *Lam.*
— Italica *Lam.*
— leucantha *Koch*
— parviflora *Desf.*
— rotundifolia *H. Neap.*
Nissolia fruticosa *Jacq.*
Ononis breviflora *DC.*
— minutissima *L.*
— Sicula *H. Flor.*
— spinosa *L.*
Orobus variegatus *Ten.*
Phaseolus Capensis *H. Erlang.*
— carinatus *Mrtns* (*pl. var.*)
— compressus *Mrtns* (*pl. var.*)
— ellipticus *Mrtns* (*pl. var.*)
— gonospermus *Savi* (*pl. var.*)
— Hernandesii H. Budap.
— luteus
— oblongus *Savi* (*pl. var.*)
— psoraleoides *W. et Arn.*
— Ricciardianus *Ten.* (*pl. var.*)
— saponaceus H. Lugd. Bat.
— sphaericus *Mrtns* (*pl. var.*)
— vulgaris *L.* (*pl. var.*)

Pisum sativum *L.*
Poinciana Gilliesii *Hk.*
* Psoralea bituminosa *L.*
Rhynchosia minima *DC.*
— Precatoria *DC.*
— pubescens *DC.*
Robinia Pseudacacia *L.*
* Scorpiurus subvillosa *L.*
— sulcata *L.*
— vermiculata *L.*
Securigera Coronilla *DC.*
Sophora Japonica *L.*
Spartium junceum *L.*
Sutherlandia frutescens *R. Br.*
Swainsonia Osbornii *Moore*
Tetragonolobus purpureus *Mnch*
* Trifolium agrarium *L.*
— Alexandrinum *L.*
* — alpinum *L.*
* — angustifolium *L.*
* — arvense *L.*
— aurantiacum *Boiss. et Sprun.*
* — Cherleri *L.*
* — elegans *Savi*
* — filiforme *L.*
* — fragiferum *L.*
* — glomeratum *L.*
— hybridum *H. Rouen*
— incarnatum *L.*
* — lappaceum *L.*
* — maritimum *Huds.*
* — nigrescens *Viv.*
* — pratense *L.*
* — repens *L.*
* — scabrum *L.*
— spumosum *L.*
* — stellatum *L.*
* — suaveolens *DC.*
* — suffocatum *L.*
* — tomentosum *L.*
— vesiculosum *Savi*
* Trigonella corniculata *L.*
— Foenum-graecum *L.*
— orthoceras *Kar. et Kiril.*

Trigonella pinnatifida *Cav.*
— platycarpos *L.*
Vicia atropurpurea *Desf.*
— cordata *Wulf.*
— dasycarpa *Ten.*
— hirta *Balb.*
— Musquinez *Bosc.*
— Narbonensis *L.*
— sativa *L.*
Vigna glabra *H. Prosk.*

Lineae

Linum acuminatum *H. Prag.*
— alpinum *L.*
— Gallicum *L.*
— grandiflorum *Desf.*
— maritinum *L.*
— Narbonense *L.*
— strictum *L.*
— tenuifolium *L.*
— viscosum *L.*

Loaseae

Mentzelia Wrightii *Torr. et Gray*

Lythrarieae

Cercodia erecta *Murr.*
Cuphea lanceolata *Ait.*
Heimia salicifolia *Lk et Otto*
Lagerstroemia Indica *L.*
Lythrum Salicaria *L.*

Magnoliaceae

Liriodendron Tulipifera *L.*
Magnolia grandiflora *L.*

Malvaceae

Abutilon Arabicum *H. Budap.*
— Mauritianum *H. Prag.*
Abutilon Regelii *H. Prag.*
Althaea cannabina *L.*
— officinalis *L.*
— rosea *Cav.*
Anoda cristata *Schlchtd.*
— hastata *H. Bern.*
— incarnata *H. B. Kth*
— Wrightii *H. Bern.*
Callirhoë digitata *H. Freib.*
Gossypium herbaceum *H. Panorm.*
— hirsutum *H. Panorm.*
— Wightianum *H. Panorm.*
Hibiscus Abelmoschus *L.*
— cannabinus *L.*
— esculentus *L.*
— Gossypinus *Thunb.*
— Manihot *L.*
— militaris *Cav.*
— Moscheutos *L.*
— mutabilis *L.*
— palustris *L.*
— speciosus *Ait.*
— Syriacus *L.*
— Trionum *L.*
Lavatera arborea *L.*
— trimestris *L.*
Malachra alceaefolia *H. Frank.*
Malope grandiflora *Hort.*
— trifida *Cav.*
Malva Biasolettiaua *H. Teger.*
— borealis *Wallm.*
— Caroliniana *L.*
— moschata *L.*
— sylvestris *L.*
Malvastrum carpinifolium *A. Gray*
Malvaviscus mollis *DC.*
Pavonia praemorsa *W.*
— spinifex *W.*
Sida corchorifolia *H. Port.*
— mollis *Ort.*
— spinosa *L.*
Sphaeralcea miniata *Spach*

Meliaceae

Melia Azedarach *L.*

Myrsineae

Ardisia crispa *A. DC.*
Maesa argentea *Wall.*

Myrtaceae

Callistemon coccineum
— rigidum
Myrcia acris *DC.*
Myrtus communis *L.*
— Tarentina *Bertol.*

Nyctagineae

Allionia nyctaginea *Mchx*
Mirabilis Jalapa *L.*
— longiflora *L.*

Oleaceae

Fraxinus excelsior *L.*
— Ornus *L.*
Jasminum pubigerum *H. Neap.*
— Wallichianum *H. Neap.*
Ligustrum Japonicum *Thunb.*
— longifolium *Hort.*
— ovalifolium *Hasskrl*
• — vulgare *L.*
Olea Europaea *L.*
Phillyrea media *L.*

Onagrarieae

• Circaea Lutetiana *L.*
Clarkia elegans *Dougl.*
— pulchella *Pursh.*
Epilobium micranthum *H. Neap.*
• — angustissimum *Att.*
Gaura biennis *L.*
Godetia Schaminii *H. Vilmor.*
Lopezia racemosa *Cav.*
* Oenothera biennis *L.*
— fruticosa *L.*
— nervosa *H. Neap.*
— rosea *Ait.*
Sphaerostigma Bottae *Spach*

Oxalideae

Oxalis Bowiei *Lindl.* (bulb.)
• — cernua *Thunb.* (bulb.)
• — corniculata *L.*

Papaveraceae

Argemone Mexicana *L.*
Bocconia cordata *W.*
Chelidonium majus *Mill.*
Corydalis aurea *W.* v. micrantha
• Fumaria officinalis *L.*
• — parviflora *Lam.*
— spicata *L.*
' Glaucium flavum *Crantz*
Papaver Argemone *L.*
— bracteatum *Lindl.*
— lateritium
• — Rhoeas *L.*
— somniferum *L.*

Passifloreae

' Passiflora gracilis *Link*
— longifolia *H. Bern.*
— lutea *L.*

Pedalineae

Martynia proboscidea *Glox.*

Philadelpheae

Philadelphus coronarius *L.*
— floribundus *Hort.*

Philadelphus grandiflorus *W.*
— speciosus *Hort.*

Phytolaccaceae

Petiveria alliacea *L.*
Phytolacca decandra *L.*
— sessiliflora *Kth et Bché*
Pircunia dioica *Moq.*
Riviña aurantiaca *H. Giess.*
— laevis *L.*
— purpurascens *Schrad.*

Piperaceae

Peperomia claytonioides *Kth*
— marmorata *Hk. f.*
— velutina *Hort.*

Plantagineae

Plantago acanthophylla *Dcsne*
— amplexicaulis *Cav.*
— arenaria *W. K.*
— carnosa *Lam.*
— ceratophylla *H. Graec.*
— Coronopus *L.*
— Cupani *Guss.*
— Cumingiana *H. Gott.*
— Cynops *L.*
— Kamtschatica *F. et M.*
* — Lagopus *L.*
* — lanceolata *L.*
— macrorrhiza *Poir.*
— major *L.*
— Psyllium *L.*

Plataneae

Platanus orientalis *L.*

Plumbagineae

Armeria pinifolia *H. Heidelb.*
Statice Avei *H. Taur.*
Statice elata
— globulariaefolia *Desf.*
— Inarimensis *Guss.*
— psiloclada *H. Pis.*
— sinuata *L.*
— tomentella *H. Vind.*

Polemoniaceae

Collomia coccinea *Lehm.*
Gilia achillaefolia *Bth.*
— androsacea *Steud.*
— capitata *Dougl*
— rigidula *Bth.*
— tricolor *Bth.*
Ipomopsis elegans *Hort.*
Phlox Drummondi *Hook.*

Polygoneae

Fagopyrum emarginatum *Meisn.*
— esculentum *Mnch*
Polygonum elegans *Ten.*
— orientale *L.*
— tinctorium *L.*
* — viviparum *L.*
Rheum undulatum *L.*
Rumex Ægyptiacus *L.*
* — Bucephalophorus *L.*
— crispus *L.*
* — pulcher *L.*
— roseus *L.*
— salicifolius *Weinm.*
— sanguineus *L.*

Portulaceae

* Mollugo verticillata *L.*
Portulaca grandiflora *Lam.*
Talinum patens *W.*
Tetragonia expansa *Ait.*

Primulaceae

* Anagallis phoenicea *Lam.*
* Cyclamen Neapolitanum *Ten.* (tub).

Lubinia atropurpurea *Lk et Otto*
* Primula villosa *Jacq.*

Proteaceae

Hakea microcarpa *R. Br.*

Ranunculaceae

* Aconitum Napellus *L.*
* Actaea spicata *L.*
Adonis aestivaiis *L.*
* Anemone alpina *L.*
* — Apennina *L.* (tub.)
* — coronaria *L.* (tub.)
* — Halleri *All.*
* — hortensis *L.* (tub.)
— umbellata
Aquilegia formosa *Hort.*
— Withmanniana *Hort.*
* Clematis Flammula *L.*
* — Vitalba *L.*
— Viticella *L.*
Delphinium Ajacis *L.*
— Staphysagria *L.*
Garidella nigellastrum *L.*
Helleborus foetidus *L.*
* Nigella Damascena *L.*
— sativa *L.*
* Paeonia officinalis *Retz*
Ranunculus acris *L.*
— Asiaticus *L.*
— lanuginosus *L.*
— millefoliatus *Vahl* (tub)
— muricatus *L.*
* — Philonotis *Retz*
— Steveni *H. Budap.*
Thalictrum divaricatum *H. Hiel.*
* — flavum *L.*
— glaucum *Desf.*
— majus *H. Vindob.*
— minus *H. Braunsch.*
— mucronatum *H. Crac.*
— sparsiflorum *H. Anger*
— tuberosum. *H Heidelb.*

Resedaceae

* Reseda alba *L.*
* — lutea *L.*
* — Luteola *L*
— odorata *L.*
* — Phyteuma *L.*

Rhamneae

Berchemia volubilis *DC.*
Ceanothus azureus *Desf.*
Hovenia dulcis *Thunb.*
* Paliurus australis *Lam.*
Phylica ericoides *L.*
Pomaderris apetala *Labill.*
* Rhamnus Alaternus *L.*
* — catharticus *L.*

Rosaceae

Acaena ovalifolia *R. et P.*
* Agrimonia Eupatoria *L.*
Cotoneaster puxifolia *Wall.*
— laxiflora *Jacq.*
— microphylla *Wall.*
Crataegus crenulata *Roxb.*
— Crus-galli *L.*
* — Oxyacantha *L.*
* Dryas octopetala *L.*
Fragaria Indica *Andr.*
Geum coccineum *Sibth. et Sm.*
* — montanum *L.*
— urbanum *L.*
Margyricarpus setosus *R. et P.*
Potentilla argentea *L.*
— digitato-flabellata *H. Erlang.*
— fruticosa *L.*
— Hippiana *Lehm.*
— hirta *L.*
— Kurdica *Boiss.*
— Nepalensis *Hook.*
— Nutalii *H. Erlang.*
— reptans *L.*

Potentilla Screnkiana *H Dorp.*
Poterium spinosum *L.*
Prunus Caroliniana *Ait.*
— Lauro-cerasus *L.*
— Lusitanica *L.*
— spinosa *L.*
Raphiolepis Indica *Lindl.*
Rhodotypus kerrioides *S. et Zucc.*
Rosa fraxinifolia *H. Pis.*
— glandulosa *H. Neap.*
Sanguisorba tenuifolia *Fisch.*
Spiraea chamaedrifolia *L.*
— Filipendula *L.*
— Fortunei *Planch.*
— Lindleyana *Wall.*
Stranwaesia glaucescens *Lindl.*

Rubiaceae

Asperula arvensis *L.*
— azurea *Jaub. et Spach*
Callipeltis muralis *Moris*
Coffea Arabica *L.*
Crucianella stylosa *Trin*
Galium Aparine *L.*
— purpureum *L.*
Hamelia patens *Jacq.*
Rondeletia odorata *Jacq.*
Sherardia arvensis *L.*
Vaillantia muralis *L.*

Rutaceae

Coriaria myrtifolia *L.*
Ruta graveolens *L.*

Sapindaceae

Cardiospermum Halicacabum *L.*
Koelreuteria paniculata *Laxm.*
Sapindus inaequalis *DC.*

Sapotaceae

Bumelia lycioides *Gaertn.*

Saxifrageae

Saxifraga bulbifera *L.*

Scrophulariaceae

Antirrhinum majus *L.*
Bartsia latifolia *Sibth. et Sm.*
— Trixago *L.*
— viscosa *L.*
Buddleja globosa *Lam.*
Chelone barbata *Cav.*
Digitalis ferruginea *L.*
— laevigata *H. Teger.*
— Lindleyana *H. Budap.*
— purpurea *L.*
— Sibirica *H. Greifsw.*
Eufrasia officinalis *L.*
Linaria bipartita *W.*
— Capraria *Moris et Dntrs*
— Cymbalaria *Mill.*
— minor *Desf.*
— pilosa *DC.*
— reflexa *Desf.*
— saphyrina *H. Olyssip.*
— spuria *W.*
Mimulus cardinalis *Dougl.*
— cupreus hybridus *Hort.*
— floribundus *Dougl.*
Pentstemon campanulatus *W.*
— Cobaea *Nutt.*
— Digitalis *Nutt.*
— gentianoides *G. Don.*
— procerus *Dougl.*
Rhinanthus major *Ehrh.*
Scrophularia aquatica *L.*
— canina *L.*
— nodosa *L.*
Tetranema Mexicanum *Bth.*
Verbascum Blattaria *L.*
— densiflorum *Bertol.*
— longifolium *Ten.*
— majale *H. Monsp.*
— nigrum *L.*

Verbascum Schiedeanum *H. Panorm.*
* — Thapsus *L.*
— versicolor H. *Valent.*
* Veronica Anagallis *L.*
* — arvensis *L.*
* — dilyma *Ten.*
— Jacquini *Schott*
— latifolia *H. Pis.*
— paniculata *H. Giess.*
— salicifolia *Forst.*
* — serpyllifolia *L.*
— speciosa *R. Cunn.*
— spicata *L.*
— Ticinensis *Poll.*

Selagineae

Hebenstreitia tenuifolia *Schrad.*

Simarubeae

Ailanthus glandulosa *Desf.*

Solanaceae

* Atropa Belladonna *L.*
Capsicum annuum *L.*
— longum *H. Braunsch.*
Ceratocaulos daturoides *Spach*
Cestrum Parqui *L'Herit.*
Datura ferox *L.*
— Huberiana *Hort.*
— quercifolia *H. B. K.*
* — Stramonium *L.*
— Wrightii *Hort.*
Hyoscyamus albus *L.*
— eminens m. *Taur*
— niger *L.*
Lycium afrum *L.*
Lycopersicum cerasiforme *Dun.*
— esculentum *Mill.*
— pyriforme *Dun.*
— racemigerum
Nicandra physaloides *Gaertn.*
Nicotiana alata *H. Bonn*
— angustifolia *H. Ferr.*
— glauca *Grah.*
— grandiflora *Hort.*
— noctiflora *H. Frankf.*
— rustica *L.*
— Tabacum *L.*
Nierembergia gracilis *Hook.*
Nolana prostrata *L.*
Petunia violacea *Lindl.*
* Physalis Alkekengi *L.*
— angulata *H. Vars.*
Solanum auriculatum *Ait.*
— betaceum *Cav.*
— citrullifolium *A. Br.*
— Dulcamara *L.*
— haematocarpum *Hort.*
— laciniatum *Ait.*
* — miniatum *Bernh.*
* — nigrum *L.*
— ovigerum *Dun.*
— Pseudo-capsicum *L.*
— pyracanthos *Lam.*
— sisymbriifolium *Lam.*
— Sodomaeum *L.*
— triquetrum *Cav.*
Withania somnifera *Dun.*

Sterculiaceae

Sterculia platanifolia *L. fil.*

Styraceae

Styrax officinalis *L.*

Terebinthaceae

Cneorum tricoccum *L.*
Ptelea trifoliata *L.*
* Rhus Coriaria *L.*
— Cotinus *L.*
Schinus molle *L.*

Ternstroemiaceae

Visnea Moccanera *L. fil.*

Thelygoneae

* Thelygonum Cynocrambe *L.*

Thymeleae

* Daphne Mezereum *L.*

Tiliaceae

Entelea palmata *Lindl.*
Riedleia corchorifolia *DC.*
Tilia argentea *DC.*

Tropaeoleae

Tropaeolum Lobbianum *H. Vilmor.*
— majus *L.*

Umbelliferae

* Æthusa Cynapium *L.*
* Ammi majus *L.*
* — Visnaga *Lam.*
Anethum graveolens *L.*
— piperitum *H. Ferr.*
* Angelica sylvestris *L.*
Apium graveolens *L.*
Bifora testiculata *Spr.*
Bowlesia tenera *Spr.*
Bupleurum fruticosum *L.*
* — junceum *L.*
* — rotundifolium *L.*
Carum Carvi *L.*
* Chaerophyllum temulum *L.*
Conium Croaticum *H. Dresd.*
* — maculatum *L.*
Coriandrum sativum *L.*
Crithmum maritimum *L.*
* Daucus Broteri *Ten.*
Daucus Carota *L.*
— nitidus *Gasp.*
Eryngium bromeliaefolium *Laroch.*
* — campestre *L.*
— dilatatum *Lam.*
— eburneum *Hort.*
— Lasseauxii *Hort.*
* — maritimum *C. Bauh.*
— pan lanifolium *Cham. et Schl.*
— rotundifolium
— spinalba *H. Carlsrh.*
Ferula Assa-foetida *H. Teger.*
* — communis *L.*
Foeniculum dulce *C. Bauh.*
Hasselquistia cordata *L.*
Heracleum lanatum *H. Pis.*
* — Sphondylium *L.*
Krubera leptophylla *Hoffm.*
Lagoecia cuminoides *L.*
Libanotis Sibirica *H. Giess.*
* Ligusticum cuneifolium *Guss.*
Oenanthe crocata *Guss.*
* — pimpinelloides *L.*
* Orlaya grandiflora *Hoffm.*
— platycarpos *Koch*
Petroselinum sativum *L.*
* Peucedanum Oreoselinum *Mnch*
Physospermum aquilegi folium *Koch*
Scandix Pecten-Veneris *L.*
Seseli crassifolium *H. Lovan.*
— tortuosum *L.*
* Smyrnium Olusatrum *L.*
Synelcosciadium Carmeli *Labill.*
Tommasinia verticillaris *Bertol.*
* Tordylium apulum *L.*
— maximum *H. Taur.*
Torilis nodosa *Gaertn.*
Trinia Kitaibelii *H. Tic.*
Turgenia latifolia *Hoffm.*
Zizia aurea *Koch*

Urticeae

Broussonetia papyrifera *Vent.*

Cannabis sativa *L.*
— — gigantea
Celtis australis *L.*
— occidentalis *L.*
Ficus Benghalensis *L.*
— Benjamina *L.*
— lutescens *Parment.*
— populifolia *Vahl.*
— rubiginosa *Desf.*
— Suringarii *Hort.*
Morus nigra *L.*
* Parietaria Lusitanica *Wedd.*
* Ulmus campestris *L.*
Urtica grandidentata *Miq.*
* — membranacea *Poir.*
— nivea *L.*
* — pilulifera *L.*
* — urens *L.*

Valerianeae

Centranthus macrosiphon *Boiss.*
* — ruber *DC.*
Valeriana officinalis *L.*
Valerianella hamata *Bast.*
— obtusiloba *Boiss.*
— vesicaria *Mnch*

Verbenaceae

Callicarpa Americana *L.*
— cana *L.*
Clerodendron inerme *R. Br.*
Cornutia pyramidata *L.*
Duranta microphylla *Desf.*
Lantana involucrata *L.*
— Sellowiana *Lk et Otto*
Lippia chamaedrifolia *Steud.*
— citriodora *H. B. et Kth*
Verbena hispida *R. et Pav.*
— hybrida *Hort.*
* — officinalis *L.*
Vitex Agnus-castus *L.*
— trifoliata *L.*
Zapania repens *Bertol.* (*pl.*)

Violarieae

Viola hirta *H. Pis.*
— Jooi *H. Vind.*
* — lutea *Sm.*
— Macedonica *H. Neap.*
— mirabilis *H. Haun.*
— multifida *H. Vind.*
— palmata *H. Prosk.*
— Patrinii *DC.*
— tricolor *L.*
— — grandiflora *Hort.*
— Wilsonii *H. Neap.*

Zygophylleae

* Tribulus terrestris *L.*
Zygophyllum foetidum *Schrad. et Wendl.*

MONOCOTYLEDONES

Alismaceae

Actinocarpus Damasonium *Sm.*
* Alisma Plantago *L.*

Amaryllideae

Agave Americana *L.* (*pl.*)
— Mexicana *Lam* (*pl.*)
— xalapensis *Hort.*
Alstroemeria psittacina *Lehm.* (*tub.*)
Amaryllis candida *Lindl.* (*bulb.*)
— carinata *H. Neap.*
— chloroleuca *H. Neap.*
— crispa *Jacq.*
— pumila *H. Neap.*
— purpurea *H. Neap.*
— rutilans *H. Neap.*
— tubispatha *H. Neap.*
— verecunda *H. Neap.*
Fourcroya gigantea *Vent.* (*bulb.*)
* Galanthus nivalis *L.* (*bulb.*)
Narcissus cupularis *H. Neap.*
— Jonquilla *L.* (*bulb.*)
— odorus *L.* (*bulb*).
— papyraceus *Gawl.* (*bulb.*)
— praecox *Ten.* (*bulb.*)
* — poeticus *L.* (*bulb.*)
— Tazzetta *Haw.* (*bulb.*)
Pancratium maritimum *L.*
Sternbergia lutea *Gawl.* (*bulb.*)

Aroideae

Acorus gramineus *Ait. fol. var.* (*pl.*)
— Calamus *L.* (*pl.*)
Amorphophallus Rivieri *Dur.* (*tub.*)
Anthurium crassinervium *Schott*
— lucidum *Kth*
* Arum Dracunculus *Thunb.* (*tub.*)
* Arum Italicum *Mill.* (*tub.*)
* — pictum *L.* (*tub.*)
* — proboscideum *Schot.* (*tub.*)
* Biarum tenuifolium *Schot.* (*tub.*)

Aspidistreae

Rohdea Japonica *Roth*

Bromeliaceae

Acanthostachys strobilacea *Kl.*
Billbergia zebrina *Lindl.*
Dyckia remotiflora *Otto*
Pitcairnia xanthocalyx *Hort.*

Cyperaceae

* Carex capillaris *L.*
* — distans *L.*
— gynobasis *Vill.*
— maxima *Scop.*
— muricata *L.*
— nutans *Host.*
— stipata *H. Ien.*
— straminea *Schk.*
* — sylvatica *Huds.*
— vulpina *L.*
Cyperus alternifolius *L.*
— Lamarckianus *Sch.*
— longus *L.*
— lucidus
* — Olivaris *Targ. Tozz.* (*tub.*)
— Papyrus *L.* (*rhiz.*)
* — polystachyos *Rottb.*
— vegetus *W.*
* Eriophorum angustifolium *Roth*
* Schoenus nigricans *L.*
Scirpus Holoschoenus *L.*

Dioscoreae

Dioscorea alata *L.* (?)
— bulbifera *L.*

Graminaceae

Ægilops caudata *L.*
— cylindrica *Host*
* — ovata *L.*
Agrostis alba *L.*
— borealis *H. Neap.*
— frondosa *Ten.*
— Mustaphae *H. Port.*
— nebulosa *Boiss.*
— stolonifera *L.*
— vulgaris *L.*
Aira capillaris *Host*
* Alopecurus utriculatus *Pers.*
Andropogon hirtum *L.*
— Ischaemum *L.*
Anthoxanthum odoratum *L.*
Arundo collina *Ten.*
— Donax *L.*
Avena brevis *H. Hal.*
— elatior *L.*
— flavescens *L.*
— nuda *L.*
— sativa *L.*
— sterilis *L.*
— strigosa *Schreb.*
— Thorei *DC. et Duby*
Brachypodium distachyum *R. et S.*
— pinnatum *Beauv.*
— ramosum *R. et S.*
Briza maxima *L.*
— minor *L.*
Bromus Canadensis *Michx*
— ciliatus *L.*
— erectus *Huds.*
— macrostachyus *Desf.*
— Matritensis *L.*
— maximus *Desf.*
* — mollis *L.*
Bromus parviflorus *Desf.*
— patulus *Mert. et Koch*
— Schraderi *Kth*
— sterilis *L.*
— Taena *P. Petrop.*
* Catapodium loliaceum *Link*
Chaeturus fasciculatus *Link*
Chloridopsis Blanchardiana *G. Gay*
Chloris barbata *Swartz*
— cucullata *H. Port.*
— elegans *H. B. K.*
— petrea *Thunb.*
— retusa
— submutica *H. B. K.*
Coix Lachryma *L.*
Cornucopiae cucullatum *L.*
Critho aegiceras *E. Mey.*
* Cynosurus cristatus *L.*
Dactylis glomerata *L.*
Dactyloctenium Ægyptiacum *W.*
Deschampsia juncea *Beauv.*
Deyeuxia sylvatica *Kth*
* Digitaria gracilis *Guss.*
Echinaria capitata *Desf.*
Echinocloa Crus-galli *Beauv.*
Eleusine Indica *Gaertn.*
Elymus crinitus *Schreb.*
Eragrostis megastachya *Lk*
— tephrosanthos *Schult.*
Festuca ciliata *Danth.*
— dimorpha *Guss.*
— duriuscula *L.*
* — elatior *L.*
— glauca *Schrad.*
— heterophylla *Haenke*
— Ligustica *Bertol.*
— Myurus *L.*
— ovina *L.*
— pectinella *Delil.*
— rottboellioides *Kth*
— sciuroides *Koch*
— spectabilis *H. Budap.*
* Gaudinia fragilis *Beauv.*
* Glyceria fluitans *Brown*

Glyceria Norvegica *H. Cracov.*
Gymnothrix caudata *Schrad.*
— latifolia *Schult.*
Gynerium argenteum *Nees*
Holcus lanatus *L.*
Hordeum hexastichum *L.*
— jubatum *L.*
— macrolepis *A. Br.*
* — maritimum *With.*
* — murinum *L.*
Koeleria Barrelieri *Ten.*
* — phleoides *Pers.*
* Lagurus ovatus *L.*
Lamarckia aurea *Mnch*
Leptochloa Arabica *Kth*
Leyssera capillifolia *H. Cracov.*
Lolium Italicum *A. Br.*
— linicula *Sonder*
— speciosum *Stev.*
— temulentum *L.*
Melica altissima *L.*
— ciliata *L.*
— nutans *L.*
Milium multiflorum *Cav.*
Nardurus unilateralis *Boiss.*
Oryza perennis *H. Tic.*
Panicum capillare *L.*
— Italicum *L.*
— setosum *H. Prosk.*
— virgatum *L.*
Paspalum elegans
* — vaginatum *Swrtz*
Pennisetum fimbriatum *H. Vilmor.*
— longistylum *Hochst.* villosum.
Phalaris arundinacea *L.*
— brachystachys *Lk*
— coerulescens *Desf.*
— minor *Retz*
— paradoxa *L.*
Phleum arenarium *L.*
* — asperum *Jacq.*
— Bohemeri *Wib.*
— pratense *L.*
* — tenue *Schrad.*

Poa alpina *H. Giess.*
— distichophylla *R. Br.*
— fertilis *Host*
— nemoralis *L.*
Polypogon Monspeliensis *Desf.*
— opacum *H. Prag.*
Rottboellia incurvata *L.*
* Sclerochloa dura *Beauv.*
* Scleropoa rigida *Gries.*
Secale cereale *L.*
Sesleria cylindrica *DC.*
Sorghum Caffrorum *Beauv.*
— Halepense *Pers.*
— saccharatum *Pers.*
Stipa aristella *H. Erlang.*
— elegantissima *Lab.*
— papposa *Nees*
— pennata *L.*
— setigera *Presl.*
— splendens *H. Giess.*
Trisetum argenteum *R. et S.*
* — neglectum *R. et S.*
Triticum aestivum *L.*
— giganteum *R. et S.*
— junceum *L.*
— pectinatum *Bieb.*
— pilosum *Kth*
— Spelta *L.*
* — villosum *Beauv*
Uniola latifolia *Michx*
Zea Mays *L.*
— — coerula
— — cryptosperma rubra
— — rubra
— — versicolor

Hydrocharideae

Elodea Canadensis *Michx* (*pl.*)
Hydrocharis Morsus-ranae *L.* (*pl.*)
Vallisneria spiralis *L.* (*pl.*)

Irideae

* Crocus biflorus *Mill.* (*bulb.*)
— sativus *L.* (*bulb.*)

* Crocus suaveolens *Bertol.* (*bulb.*)
— vernus *All.*
Gladiolus cardinalis *Curt.*
— carneus *Jacq.*
— communis *L.*
— viperatus *H. Neap.*
Hermodactylus tuber. *Salisb.* (*rhiz.*)
* Iris biflora *Petagna* (*rhiz.*)
— foetidissima *L.*
— Germanica *L.* (*rhiz.*)
— graminea *L.* (*rhiz.*)
— Hookeri *H. Panorm.*
— Japonica *H. Panorm.*
— pomeridiana *H. Panorm.*
— prismatica *H. Budap.*
— Pseudacorus *L.*
— pumila *L.*
— scorpioides *Desf.* (*rhiz.*)
— Sisyrinchium *L.*
— stenogyna *H. Mut.*
Pardanthus Chinensis *Ker.*
* Romulea Bulboc. *S. et Maur.* (*bulb.*)
* — Columnae *Seb.* (*bulb.*)
Sisyrinchium anceps *L.*
— Bermudiana *L.*
— sulphureum *H. Dam.*

Juncaceae

Juncus acutus *L.*
— conglomeratus *L.*
— echinuloides *Brot.*
— effusus *L.*

Liliaceae

Agapanthus umbellatus *L'Herit.*
Albuca cornuta *Red.*
Allium Ampeloprasum *L.*
— azureum *Ledeb.*
* — Chamaemoly *L.* (*bulb.*)
— ciliatum *Cyr.*
Allium commutatum *Guss.*
— flexum *W. et Kit.*
* — Neapolitanum *Cyr.* (*bulb.*)
— Ophioscorodon *Don.*
* — subhirsutum *L.* (*bulb.*)
* — triquetrum *L.* (*bulb.*)
* — vineale *L.* (*bulb.*)
Aloe clariperla *R. et Pav.*
— depressa *Haw.*
— Lingua *Hort.*
— margaritifera *Ait.*
— nitida *Salm.*
Anthericum Liliago *L*
* Asparagus acutifolius *L.*
* — albus *L.*
* — aphyllus *L.*
— Caspius
— maritimus
— officinalis *L.*
Asphodelus fistulosus *L.*
* — ramosus *L.*
* Bellevalia Romana *Reich.* (bulb.)
Cordyline indivisa *Kth*
Funkia ovata *Spr.*
— subcordata *Spr.*
Gloriosa superba *Lam.*
Hartwegia comosa *Nees* (pl.)
Muscari comosum *Mill.*
— racemosum *Mill.* (bulb.)
Ornithogalum Ecklonii *F.* et *Mey.*
— Narbonense *L.*
— Rudolphii Jacq.
Reineckea carnea *Kth* (pl.)
— longibracteata *V. Ten.* (pl.)
* Scilla autumnalis *L.* (bulb.)
— campanulata *Ait.* (bulb.)
Triteleja uniflora *Lindl.* (bulb.)
Yucca aloifolia *L.*

Ophiopogoneae

Flüggea Japonica *Rich.* (pl.)
Ophiopogon spicatus *Ker.* (pl.)

Orchideae

Aerides odoratum *Lour.* cornutum
Angraecum eburneum *Pet. Th.*
— sesquipedale *Pet. Th.*
Cattleya Harrisonianum *Batem.*
Cymbidium elongatum *Hort.*
Cypripedium Hookeriae *Rchb. f.*
— superbum *Hort.*
— venustum *Wall.*
Epidendrum cochleatum *L.*
Laelia albida *Batem.*
Leptotes sp.
Maxillaria picta *Hook.*
* Ophrys arachnites *Host* (tub.)
* — aranifera *Huds.* (tub.)
Pilumna nobilis *Rchb. f.*
Selenepidium Roezlii *Hort.*
* Serapias longipetala *Poll.* (tub.)
* Spiranthes autumnalis *Rich.* (tub.)
Trichopilia tortilis *Lindl.* splendens
Vanda insignis *Bl.*
Vanda tricolor *Lindl.*
Zygopetalum crinitum *Lodd.*

Palmae

Chamaerops humilis *L.*
Phoenix dactylifera *L.*
Sabal Adansonii *Guers.*

Smilaceae

Ruscus racemosus *L.*
* Smilax aspera *L.*
* — Mauritanica *Poir.*

Typhaceae

* Typha latifolia *L.*

Zingiberaceae

Canna flaccida *Rosc.*
— gigantea
— Karstenii
— lutea *Ait.*

GYMNOSPERMAE

Coniferae

Abies Nordmanniana *Spach*
— Smithiana *Forb.*
Biota orientalis *Endl.*
Cedrus Atlantica *Manetti*
— Libani *Barr.*
Cephalotaxus Fortunei *Hook.*
Chamaecyparis Lawsoniana *Parl.*
Cryptomeria erecta *Hort.*
Cupressus funebris *Endl.*
— glauca *Lam.*
— Goveniana *Gord.*
— sempervirens *L.*
— — horizontalis *Mill.*
— torulosa *Don.*
Ginkgo biloba *L.*
Juniperus Phoenicea *L.*
Juniperus Virginiana *L.*
Libocedrus decurrens *Torr.*
Pinus excelsa *Wall.*
— Halepensis *Mill.*
— Laricio *Poir.*
— nigra *Ait.*
— Pinaster *Soland.*
— Pinea *L.*
— — fragilis *Parl.*
— Pyrenaica *Làpeyr.*
— sylvestris *L.*
Retinospora squarrosa *S.* et *Zucc.*
Sequoia sempervirens *Endl.*
Taxodium mucronatum *Ten.*
Taxus baccata *L.*
— Hibernica *Hort.*
— tardiva *Laws.*
Thuya plicata *Donn.*

CRYPTOGAMAE

Filices

Adiantum affine *W.*
— Capillus-Veneris *L.*
— concinnum *H. B. K.*
— — latum *Hort.*
— decorum *Th. Moore*
— formosum *R. Br.*
— gracillimum *Hort.*
— hispidulum *Swrtz*
— macrophyllum *Swrtz*
— nobile *Hort.*
— rubellum *Hort.*
— tenerum *Swrtz*
— trapeziforme *L.*
Alsophila australis *R. Br.*
* Aspidium aculeatum *Sw.*
— atratum *Wall.*
— caryotideum *Wall.*
— falcatum *Sw.*
— Fortunei *J. Sm.*
* — Lonchitis *Sw.*
— macrophyllum *Bak.*
— trifoliatum *Sw.*
— violascens *Lk*
* Asplenium Adiantum-nigrum *L.*
— Australasicum *Hook.*
— australe *Brack.*
— Belangeri *Kze*
— bulbiferum *Forst.*
— dissectum *Brack.*
— drepanopteron *A. Br.*
— ebenum *Ait.*
— esculentum *Presl.*
* — Filix-fœmina *Bernh.*
— fœniculaceum *H. B. K.*
— Lasiopteris *Mett.*
* — marinum *L.*
* — Ruta-muraria *L.*
* — septentrionale *Sw.*
— Shepherdi *Spr.*
* — Trichomanes *Spr.*
— viviparum *Presl.*
Blechnum Brasiliense *Desv.*
— fraxineum *W.*
— gracile *Klfs*
— occidentale *L.*
* Botrychium Lunaria *Sw.*
Cheilanthes hirta *Sm.*
— micropylla *Sw.*
Cibotium glaucescens *Hook.*
— regale *Hort.*
— Schiedei *Schltdl.*
* Cryptogramme crispa *R. Br.*
Davallia lonchitidea *Wall.*
Dicksonia cicutaria *Sw.*
Didymochlæna lunulata *Desv.*
Doodia media *R. Br.*
Gymnogramme calomelanos *Klfs*
— chærophylla *Desv.*
— chrysophylla *Klfs*
— Japonica *Desv.*
* — leptophylla *Desv.*
— pulchella *Linden*
— sulphurea *Desv.*
— tartarea *Desv.*
— trifoliata *Desv.*
Hypolepis tenuifolia *Bernh.*
* Lomaria spicant *Desv.*
Nephrodium decursivo-pinnat. *Bak.*
* — Filix-mas *Rich.*
— molle *Desv.*
— patens *Desv.*
— rigidum *Desv.*
— Serra *Desv.*
— setigerum *Bak.*
— Sieboldii *Hook.*
Nephrolepis davallioides *Kze*
— tuberosa *Hook.*
Notochlaena flavens *Moore*

* Notochlaena Marantæ *R. Br.*
— nivea *Desv.*
— sulphurea *J. Sm.*
Onoclea sensibilis *L.*
Onychium Japonicum *Kze*
* Osmunda regalis *L.*
Pellæa rotundifolia *Hook.*
Platycerium alcicorne *Desf.*
Polypodium angustifolium *Sw.*
— aureum *L.*
— irioides *Lam.*
— nigrescens *Bl.*
* — Phegopteris *L.*
— pustulatum *Forst.*
— repens *L.*
* — vulgare *L.*
* Pteris aquilina *L.*
— argyraea *Moore*
— Cretica *L.*
— — albo-lineata *Hort.*
— flabellata *Thunb.*
— — Ascensionis *Sw.*
— heterophylla *L.*
— longifolia *L.*
— nemoralis *Hort.*
Pteris pedata *L.*
— quadriaurita *Retz*
— serrulata *L. fil.*
— — tenuifolia *Kort.*
— tremula *R. Br.*
— tripartita *Sw.*
* Scolopendrium Hemionitis *Sw.*
* — vulgare *Sm.*
Woodsia incisa *Gill.*

Isoëtaceae

* Isoëtes Duriaei *Bory* (pl.)
— Malinverniana *Ces. et DNtrs*

Lycopodiaceae

* Lycopodium clavatum *L.*
Psilotum triquetrum *Sw.*
Selaginella Willdenowii *Hort.*

Rhyzocarpeae

Azolla Caroliniana *W.* (pl.)
Marsilea quadrifolia *Spr.* (pl.)
Salvinia natans *Hoffm.*

Romae, Cal. Januarii anni MDCCCLXXXI.

Doct. N. A. PEDICINO — J. B. CANEPA *Prodirector*

Horti Director et Bot. Professor

Doct J. CUBONI *Adjutor* — P. MAURI *Hortulanus major*

Roma, 1881 — Stab. Civelli.

[Roma]

AeB45

HORTUS R.Æ UNIVERSITATIS ROMANÆ

INDEX SEMINUM

Anno MDCCCLXXXI collectorum

1881

DICOTYLEDONES

Acanthaceae

Acanthus mollis *L.*
— niger *Lk*
— spinosus *L.*
Asteracantha longifolia *H. Port.*
Cryphiacanthus lacteus *H. Haun.*
Dipteracanthus strictus *H. Graec.*
Gendarussa ventricosa *Hochst.*
Ruellia napifera *H. Lips.*
Peristrophe bicaliculata *H. Matrit.*
Thunbergia alata *Boj.*

Acerineae

Acer campestre *L.*
★ — Lobelii *Ten.*
— Monspessulanum *L.*
— Opulus *Ait.*
— platanoides *L.*
— Pseudoplatanus *L.*

Amarantaceae

Achyranthes argentea *Lam.*
Alternanthera denticulata *R. Br.*
— echinata *Sm.*
★ Amarantus albus *L.*
— arborescens *H Regim.*
— Caracasanus *H. B. K.*
— caudatus *L.*
★ — deflexus *L.*
— Delilei *H. Monsp.*
— frumentaceus *Roxb.*
— melancholicus *L.*
★ — retroflexus *L.*
— salicifolius *Hort.*
— speciosus *Don.*
— spinosus *L.*
★ — sylvestris *Desf.*
— tricolor *L.*
— tristis *H. Freib.*
Celosia castrensis *H. Toul.*
— coccinea *H. Toul.*

---

* Semina e plantis spontaneis.

P

Celosia cristata *L.*
— margaritacea *H. Toul.*
— paniculata *Hort.*
Cyathula globulifera *Moq.*
Froelichia Floridana *Moq.*
Gomphrena aurantiaca *Dcsne*
— globosa *L.*
Iresine celosioides *L.*
Mogiphanes Brasiliensis *H. Hal.*
Telanthera porrigens *Moq.*

Ambrosiaceae

Ambrosia Mexicana
— trifida *H. Ien.*
Xanthium brevirostre *Wllrth*
— Italicum *Moretti*
— macrocarpum *DC.*
— saccharatum *H. Lugd-Bat.*
★ — spinosum *L.*
★ — strumarium *L.*

Ampelideae

Ampelopsis hederacea *Michx*
Cissus acida *L.*
— Nepalensis *H. Tic.*
Vitis vinifera *L.*

Apocyneae

Amsonia latifolia *Michx*
— salicicifolia *Pursh*
Nerium Oleander *L.*

Aquifoliaceae

★ Ilex Aquifolium *L.*
— Paraguayensis *Lamb.*

Araliaceae

★ Hedera Helix *L.*
Paratropia venulosa *Wght et Arn.*
Tupidanthus calyptratus *Hooh. fil. et Th.*

Asclepiadeae

Arauja albens *G. Don.*
— sericifera *Brot.*
Asclepias cinerea *Walt.*
— Cornuti *Dcsne*
— nivea *L.*
★ Cynanchum nigrum *R. Br.*
Gomphocarpus fruticosus *R. Br.*
Oxypetalum solanoides *H. et Arn.*
Vincetoxicum officinale *Moench*

Asperifoliae

Amsinckia angustifolia *Lehm.*
— intermedia *Fisch. et Mey.*
★ Anchusa hybrida *Ten.*
★ — Italica *L.*
★ Borago officinalis *L.*
Caccinia strigosa *Boiss.*
Cerinthe minor *L.*
Cynoglossum Columnae *H Terg.*
— Magellense *Ten.*
— pictum *Ait.*
Heliotropium undulatum *Vahl*
★ Lithospermum officinale *L.*
Myosotis Azorica *Wats.*
Omphalodes linifolia *Moench*
Rochelia stellulata *Reich.*
Tiaridium Indicum *Lehm.*

Aurantiaceae

Citrus Aurantium *L.*
— deliciosa *Ten.*
— Limonum *Risso*
— medica *Risso*

Balsamineae

Balsamina hortensis *Desp.*

Begoniaceae

Begonia Boliviensis *A. DC.*

Begonia dipetala *Grah.*
— ech nosepala *Regel*
— lucida *Hort.*
— maculata *Raddi*
— peltata *A. DC.*
— semperflorens *Lk et Otto*
— Wallichiana *Steud.*

Berberideae

Berberis aristata *DC.*
— vulgaris *L.*
Mahonia Aquifolium *Nutt.*

Bignoniaceae

Bignonia Tweediana *Lindl.*
Catalpa bignonioides *Walt.*
— Bungei *C. A. Mey.*
Incarvillea Sinensis *Lam.*
Tecoma grandiflora *Delaun.*
— radicans *Juss.*
— stans *Juss*

Byttneriaceae

Hermannia altheaefolia *L.*
— conglomerata *H. Matrit.*
Mahernia glabrata *H. Heidelb.*
Melochia pyramidata *L.*
Vialia macrophylla *Vis.*

Cacteae

Mammillaria elongata *DC.* (ram.)
— gracilis *Pfr.* (ram.)
— multiceps *Dyck.* (ram.)
— simplex *Haw.* (ram.)
— tentaculata *Otto*
Cereus Cavendishii *H. Panorm.* (ram.)
— flagelliformis *Haw.* (ram.)
— rostratus *Lem.* (ram.)
— speciosissimus *Desf.* (ram.)

Opuntia dejecta *S. Dyck*
— Dillenii *Haw.*
— elata *Otto*
— Ficus-indica *Haw.*
— Labouretiana *Cons.*
— leptocaulis *DC.* (ram.)
— monacantha *DC.* (ram.)
— Missouriensis *DC.*
— Piccolominiana *Hort.*
— Rafinesquii *Engelm.*
— robusta *Windl.* (ram.)
— Salmiana *Parm.* (ram.)
— tomentosa *S. Dyck.*
Phyllocactus phyllanthoides *DC.* (ram.)
Rhipsalis crispata *Pfr.* (ram.)
— fasciculata *Haw.* (ram.)

Calycanthaceae

Chimonanthus fragrans *Lindl.*

Campanulaceae

★ Campanula Erinus *L.*
— gummifera *H. Regim.*
— macrantha *H. Rouen*
— Medium *L.*
— nobilis *H. Bord.*
— pulcherrima *H. Budap.*
— pyramidalis *L.*
— rapunculoides *L.*
— Vidalii *Wats.*
★ Jasione montana *L.*
Michauxia campanul. *H. Conimbr.*
Phyteuma limoniifolium *S. et Sm.*
Platycodon grandiflorum *A. DC.*
Trachelium cœruleum *L.*

Capparideae

★ Capparis rupestris *S. et Sm*
Cleome muricata *H. Budap.*

Caprifoliaceae

Abelia triflora *R. Br.*
★ Lonicera Caprifolium *L.*
★ — implexa *Ait.*
★ Sambucus Ebulus *L.*
— nigra *L.*
Symphoricarpos racemosus *Michx*
— vulgaris *Michx*
Viburnum Lantana *L.*
★ — Opulus *L.*
★ — Tinus *L.*

Caryophylleae

Agrostemma Githago *L.*
Arenaria leptoclada *Guss.*
★ — serpyllifolia *L.*
★ Cerastium arvense *L.*
— hirsutum *Ten.*
— Illyricum *H. Terg.*
★ — Manticum *L.*
★ Cucubalus bacciferus *L.*
★ Dianthus atrorubens *All.*
★ — Balbisii *Ser.*
— barbatus *L.*
— Caryophyllus *L.*
— ciliatus *H. Strassb.*
★ — deltoides *L.*
— Gallicus *H. Darmst.*
— Liburnicus *H. Flor.*
— Mussini *H. Panorm.*
— pallidiflorus *H. Regim.*
— plumarius *L.*
— pratensis *M.B.*
★ — prolifer *L.*
— pruinosus *H. Vindob.*
— racemosus *H. Mut.*
— rupicula *H Panorm.*
— sanguineus *H. Patav.*
★ — Seguierii *Vill.*
— tener *H. Mut.*
Gypsophila acutifolia *Fisch.*
— elegans *M. B.*
Gypsophila paniculata *L.*
— perfoliata *L.*
— Rokejeka *Delil.*
★ — saxifraga *L.*
★ Herniaria hirsuta *L.*
★ Illecebrum verticillatum *L.*
★ Lepigonum rubrum *Vahl*
Lepyrodiclis holosteoides *Fenzl*
Lychnis coronaria *Lam.*
★ — dioica *L.*
★ — flos-cuculi *L.*
★ Moehringia muscosa *L.*
Monocosmia corrigioloides *Fenzl*
★ Polycarpon tetraphyllum *L.*
Queria Hispanica *H. Valent.*
Saponaria Calabrica *Guss.*
— officinalis *L.*
Scleranthus perennis *H. Braunsch*
Silene angustifolia *M. B.*
— antirrhina *H. Heidelb.*
— Armeria *L.*
— Chouletii *H. Hamb.*
— colorata *Poir.*
★ — cordifolia *All.*
— compacta *Fisch.*
— disticha *H. Lips.*
— echinata *Otth.*
— exaltata *H. Taur.*
— firma *H. Taur.*
— fruticosa *L.*
★ — Gallica *L.*
— Giraldii *Guss.*
— inflata *L.*
— Italica *L.*
— macrodontha *H. Panorm.*
— Morisii *H. Panorm.*
— muscipula *L.*
— nocturna *L.*
— pendula *Salzm.*
☆ — quadrifida *Otth.*
— quinquevulnera *L.*
★ — saxifraga *L.*
— sericea *All.*
— tenuiflora *Guss.*

Silene vesiculifera *J. Gay*
★ Spergula arvensis *L.*
Tunica prolifera *H. Prosk.*
Velezia rigida *L.*
Viscaria Coeli-rosa *Fenzl*
— oculata *Lindl.*

Celastrineae

Cassine Maurocenia *L.*
★ Evonymus Europaeus *L.*
— fimbriatus *Wall.*
— Japonicus *Thunb.*
★ — latifolius *Bauh.*

Chenopodiaceae

Atriplex Bocconi *Guss.*
— hortensis *L.*
— rosea *L.*
Axyris amarantoides *H. Lips.*
Basella ramosa *Jacq. f.*
Beta hybrida *Ten.*
— longespicata *Moq.*
— patellaris *H. Nov.-Ross.*
Blitum capitatum *L.*
★ Chenopodium ambrosioides *L.*
— Botrys *L.*
— ficifolium *Sm.*
★ — opulifolium *Schrad.*
★ — polyspermum *L.*
— Quinoa *W.*
Echinopsilon hirsutus *H. Braunsch.*
— hyssopifolius *H. Lips.*
Enchylaena tomentosa *R. Br.*
Kochia scoparia *Schrad.*
Rhagodia nutans *R. Br.*
Roubieva multifida *H. Nanc.*
Salsola Tragus *L.*
Spinacia glabra *Mill.*
— oleracea *Mill.*
Suaeda fruticosa *Forsk.*
Teloxys aristata *H. Frankf.*

Cistineae

Cistus Creticus *L.*
★ — incanus *L.*
— Monspeliensis *L.*
★ — salvifolius *L.*
★ Helianthemum Arabicum *Pers.*
— Fumana *Mill.*
★ — halimifolium *W.*
— rhodanthum *Dun.*
— salicifolium *Pers.*

Compositae

Achillea Ageratum *L.*
— compacta *W.*
— coronopifolia *W.*
— filipendulina *Lam.*
— Ligustica *L.*
— Millefolium *L.*
— tomentosa *L.*
Achyrachaena mollis *Schauer*
Actinomeris tetraptera *DC.*
★ Aetheoriza bulbosa *Cass.* (tub.)
Ageratum conyzoides *L.*
Amberboa Lippii *DC.*
Ammobium alatum *R. Br.*
Anacyclus officinarum *Hayn.*
★ Antennaria dioica *Gaertn.*
Anthemis altissima *DC.*
— arvensis *L.*
— aurea *H. Taur.*
★ — fuscuta *Brot.*
— incrassata *Lois.*
— maritima *L.*
— montana *L.*
— tinctoria *L.*
Apargia Villarsii *W.*
★ Arnica montana *L.*
Artemisia Absinthium *L.*
— incanescens *H. Nancy*
— variabilis *Ten.*
Aster aestivus *Ait.*

Aster Altaicus *H. Nov. - Ross.*
— argutus *H. Leod.*
— Chinensis *L.*
— cordifolius *L.*
— hyssopifolius *H. Budap.*
— Novi-Belgii *L.*
— praealtus *Poir.*
— rubricaulis *Lam.*
— sericeus *Vent.*
Asteriscus aquaticus *Moench*
Asterothrix asperrima *Cass.*
Bahia stoechadifolia *DC.*
Balsamita ageratifolia *Desf.*
— camphorata *H. Pis.*
★ Barkhausia foetida *DC.*
★ — setosa *DC.*
Bidens grandiflora *Balb.*
— pilosa *L.* var. leucantha
Borrichia frutescens *DC.*
Brachycome iberidifolia *Bth.*
Broteroa trinervata *Pers.*
Buphthalmum grandiflorum *L.*
Calendula officinalis *L.*
Calliopsis Atkinsoniana *Hook.*
— tinctoria *DC.*
Carduus argentatus *L.*
★ Carlina vulgaris *L.*
Carthamus tinctorius *L.*
★ Catananche coerulea *L.*
Cenia pruinosa *DC.*
— turbinata *Pers.*
Cenocline globifera *H. Neap.*
Centaurea amara *L.*
— calocephala *H. Pis.*
— dealbata *H. Heidelb.*
— eriophora *H. Dorp.*
— ferox *Desf.*
— involucrata *H. Lugd.-Bat.*
— melitensis *H. Dorp.*
— nigrescens *W.*
★ — paniculata *L.*
— salicifolia *H. Crac.*
— Sicula *H. Heidelb.*
★ — solstitialis *L.*
Centaurea strobilacea *H. Ien.*
— sulphurea *W.*
Centauridium Drumm. *Torr. et Gr.*
Chamaepeuce Casabonae *DC.*
— diacantha *DC.*
★ — gnaphalodes *DC.*
★ — stricta *DC.*
Chardinia xeranthemoides *DC.*
Charieis heterophylla *Cass.*
Chrysanthemum carinatum *Schousb.*
Cineraria hybrida *Hort.*
— maritima *L.*
Cirsium eriophorum *Scop.*
— lanceolatum *Scop.*
Cnicus benedictus *L.*
Conoclinium ianthinum *Morr.*
Coreopsis lanceolata *L.*
Cosmidium filifolium *Nutt.*
Cosmos sulphureus *Cav.*
Crepis cernua *Ten.*
— rubra *Moench*
Dimorphotheca pluvialis *Moench*
Donia serrulata *H. Braunsch.*
Dracopis amplexicaulis *H. Marb.*
Dyssodia Porophyllum *H. Nov.-Ross*
Echinops horridus *Desf.*
— sphaerocephalus *H. Marb.*
Emilia sagittata *DC.*
Endoptera Dioscoridis *DC.*
Eschenbachia ambigua *Moris*
Eupatorium lucidum *Ort.*
— purpureum *L.*
★ Filago Germanica *L.*
Flaveria Contrayerba *Pers.*
Gaillardia aristata *Pursh.*
— hybrida *Hort.*
★ Galatella punctata *DC.*
Grahamia aromatica *Spr.*
Grindelia glutinosa *Dun.*
Guizotia oleifera *DC.*
Gymnopsis uniserialis *Hook.*
Hedypnois Cretica *W.*
Helianthus annuus *L.*
— argophyllus *Torr. et Gr.*

Helianthns tuberosus *L.* (tub)
★ Helichrysum angustifolium *DC.*
— bracteatum *W.*
Heliopsis scabra *Dun.*
Hemizonia pungens *H. Budap.*
Hieracium brachiatum *Bertol.*
— umbellatum *L.*
Hymenostemma Fontanesii *Willk.*
Hyoseris radiata *L.*
Inula crithmoides *L.*
— salicina *L.*
— squarrosa *L.*
— viscosa *Ait.*
Iva xanthifolia *Nutt.*
★ Kentrophyllum lanatum *DC.*
Kleinia articulata *Haw.* (pl.)
— ficoides *Haw.* (pl.)
— neriifolia *Haw.*
— repens *Haw.* (pl.)
Koelpinia linearis *Pall.*
★ Lactuca muralis *DC.*
— sativa *L.*
— Scariola *L.*
Lagascea mollis *H. Conimb.*
★ Lappa major *Gaertn.*
Lasiospermum radiatum *Trev.*
Lasthenia glabrata *Lindl.*
★ Leontopodium alpinum *Cass.*
Lepachys pinnata *H. Olyssip.*
Leucanthemum atratum *H. Taur.*
— latifolium *H. Neap.*
Linosyris vulgaris *Cass.*
Madia sativa *Mol. et Don.*
Mataxa Capensis *H. Monsp.*
★ Matricaria Chamomilla *L.*
— inodora *L.*
Melampodium divaricatum *DC.*
Melanthera deltoidea *Rich.*
Neja linearifolia *DC.*
★ Onopordon Illyricum *L.*
Ormenis mixta *DC.*
Palafoxia Hookeriana *H. Lug.-Bat.*
★ Pallenis spinosa *Cass.*
★ Phagnalon sordidum *DC.*
★ Picris hieracioides *L.*
★ Prenanthes purpurea *L.*
Prolongoa setabensis *H. Patav.*
Psiadia glutinosa *Jacq.*
★ Pulicaria dysenterica *Gaertn.*
★ Pyrethrum corymbosum *W.*
— macrophyllum *H. Pis.*
— niveum *Lag.*
— Parthenium *Sm.*
— Tchihatcheffli *Boiss.*
Santolina Chamaecyparissus *L.*
— incana *H. Pis.*
— pectinata *H. Matr.*
— rosmarinifolia *H. Matr.*
— villosa *H. Matr.*
— viridis *H. Matr.*
Sanvitalia procumbens *Lam.*
Scorzonera Hispanica *L.*
Senecio andryaloides *DC.*
— coriaceus *H. Pis.*
— coronopifolius *Desf.*
— erraticus *Bertol.*
— foeniculaceus *Ten.*
— Petasites *DC.*
★ — vulgaris *L.*
Silphium erythrocaulon *Bernh.*
Silybum eburneum *Coss. et Dur.*
— Marianum *Gaertn.*
Simsia cordata *H. Nanc.*
— megacephata *H. Frankf.*
Solidago Canadensis *L.*
— reflexa *H. Toul.*
★ — Virgaurea *L.*
Sonchus Graecus *H. Prag.*
★ — tenerrimus *L.*
Spilanthes oleracea *Jacq.*
Tagetes lucida *Cav.*
— patula *L.*
★ Taraxacum Dens-leonis *Desf.*
Tanacetum achilleoides *DC.*
Tarchonanthus camphoratus *L.*
Thelesperma filifolium *H. Neap.*
Tithonia tagetiflora *Desf.*
★ Tolpis virgata *Biv.*

Tragopogon floccosum *W. et K.*
★ Tripolium vulgare *Nees*
Trochocrepis bifida *H. Monsp.*
Trochoseris Californica *H. Ien.*
★ Tussilago Farfara *L.*
★ Urospermum Dalechampii *Desf.*
★ — picroides *Desf.*
Verbesina alata *L.*
— Virginica *L.*
Vernonia scaberrima *Nutt.*
Xanthocephalum gymn. *H. Würzb.*
Xeranthemum annuum *L.*
Ximenesia encelioides *H. Prosk.*
Youngia Japonica *H. Regim.*
Zaluzania triloba *Pers.*
Zinnia elegans *Jacq.*
— Haageana *Regel*
— tenuiflora *Jacq.*

Convolvulaceae

Convolvulus Aegypt. *H. Rh.* — *Traj.*
— elongatus *H. Strassb.*
— Mauritanicus *Boiss.*
— rhyniospermus *H. Fribg.*
— Scammonia *L.*
— tricolor *L.*
★ Cuscuta Epithymum *L.*
Ipomoea barbata *H. Vars.*
— hepaticaefolia *H. Vars*
— leucantha *H. Monsp.*
— montana *H. Ferr.*
Pharbitis bilimbata *Hort.*
Quamoclit coccinea *Moench*

Corneae

Benthamia fragifera *Lindl.*
Cornus alba *L.*
★ — Mas *L.*
— sanguinea *L.*

Crassulaceae

Bryophyllum calycinum *Salisb.* (ram.)
Bryophyllum pinnatum *H.Pis.*(ram.)
Crassula perfossa *Lam.*
Echeveria secunda *Lindl.* (pl.)
Kalanchoë Petitiana *A. Rich.* (pl.)
Rochea coccinea *DC.*
Sedum acre *L.*
album *L.*
☆ — altissimum *Poir.*
— coeruleum *Vahl*
☆ — Hispanicum *L.*
☆ — Magellense *Ten.* (pl.)
— micranthum *H. Vindob.*
— neglectum *Ten.*
☆ — Rhodiola *DC.*
— stellatum *L.*
— Telephium *L.*
Sempervivum Avennense *H. Lugd.* (pl.)
— Consolei *H. Braunsch.* (pl.)
— Haworthii *Salm.*
— montanum *H. Pis* (pl.)
— tortuosum *Ait.*
— Webbianum *H. Braunsch* (pl.)
Thisantha glomerata *H. Prag.*
— scaberula *H. Flor.*
★ Umbilicus pendulinus *DC.*

Cruciferae

Æthionema diastrophis *H. Würzb*
— Persicum *H. Pat.*
★ Alliaria officinalis *Andrz.*
Alyssum alpestre *H. Berol.*
— argenteum *Vitm.*
— calycinum *L.*
— maritimum *Lam.*
— montanum *L.*
Anastatica hierochuntina *L.*
★ Arabis alpina *L.*
— hirsuta *H. Port.*
★ — Thaliana *L.*
★ — Turrita *L.*
Aurinia microphysa *Fenzl*
Biscutella apula *H. Budap.*

Biscutella raphanifolia *Poir.*
Bivonaea Saviana *Car.*
Brassica Eruca *L.*
— Japonica *H. Bonn.*
— incana *Ten.*
— macrocarpa *Guss.*
— oleracea *L.*
— Rapa *L.*
Cakile maritima *Scop.*
Camelina microcarpa *H. Erlang.*
★ Cardamine Impatiens *L.*
Carrichtera Vellae *DC.*
Cheiranthus Cheiri *L.*
— Senoneri *H. Budap.*
Clypeola cyclodonta *H. Bonn.*
Cochlearia officinalis *L.*
Crambe cordifolia *Stev.*
— maritima *L.*
Diplotaxis apula *H. Port.*
★ — erucoides *DC.*
★ — tenuifolia *DC.*
★ Draba verna *L.*
★ Enarthrocarpus pterocarpus *DC.*
(*e Cyrenaica.*)
Erysimum ochroleucum *DC.*
— Rhaeticum *H. Marb.*
Iberis amara *L.*
— pinnata *Gou.*
— umbellata *L.*
★ Isatis alpina *L.*
— canescens *DC.*
— tinctoria *L.*
★ Lepidium Draba *L.*
★ — ruderale *L.*
— sativum *L.*
Lunaria biennis *Moench*
★ — rediviva *L.*
Malcolmia litorea *H. Monsp.*
— maritima *R. Br.*
Mathiola annua *Sweet*
— incana *R. Br.*
Notoceras Canariense *H. Neap.*
Odontorrhena alpestris *H. Prosk.*
— argentea *H. Prag.*
Raphanus caudatus *L.*
— Landra *Moretti*
★ Rapistrum perenne *Berg.*
— rugosum *All.*
★ Senebiera Coronopus *Poir.*
— pinnatifida *DC.*
★ Sinapis alba *L.*
— brassicata *L.*
— incana *L*
— Pekinensis *H. Nov.-Ross.*
Sisymbrium Austriacum *H. Giss.*
— Columnae *Jacq.*
★ — Irio *L.*
★ — officinale *Scop.*
★ — polyceratium *L.*
★ — Sophia *L.*
Succovia Balearica *Medik.*
Syrenia Lamarckiana *Andrz.*
Thlaspi ceratocarpum *H. Budap.*
Tonguea brachypetala *H. Vars.*
Vesicaria paniculata *H. Prosk.*
— reticulata *H. Prosk.*
— sinuata *Poir.*

Cucurbitaceae

Benincasa cerifera *Savi*
Coniandra dissecta *H. Conimbr.*
Cucumis Chatae *H. Dresd.*
— Citrullus *Ser.*
— Colocynthis *L.*
— Cubensis *H. Vars.*
— dipsaceus *Ehrenbg*
— Melo *Ser.*
— metuliferus *E. Mey.*
— minutissimus *H. Crac.*
— odoratissimus *H. Mut.*
— Pancherianus *H. Leod.*
— pubescens *H. Graec.*
— pulcherrimus *H. Mut.*
Cucurbita asparagina *H. Prag.*
— astroidea *H. Prag.*
— aurantia *W.*
— dasystemon *Hort.*

Cucurbita Farinae *H. Neap.*
— macrocarpa *H. Leod.*
— macropus *H. Matrit.*
— medullaris *H. Bord.*
— ovifera v. pyriformis *H. Berol.*
— Pepo *L.*
Cyclanthera pedata *Schrad.*
★ Ecballium Elaterium *Rich.*
Lagenaria enormis *Ndn*
— vulgaris *Ser.*
Luffa acutangula *Ser.*
— Aegyptiaca *Mill.*
Melothria pendula *L.*
— scabra *H. Tic.*
Momordica Charantia *L.*
Muckia maderaspatana *H. Leod.*
Rhynchocarpa dissecta *Ndn*
Sicydium Lindheimeri *H. Mut.*
Thladiantha dubia Bnge (tub.)
Trichosanthes cucumerina *L.*

Cupuliferae

Alnus cordifolia *Ten.*
— glutinosa *W.*
Ostrya vulgaris *W.*
★ Quercus Ilex *L.*
★ — Suber *L.*

Cyrtandraceae

Streptocarpus Rexii *Lindl.*

Dipsaceae

Cephalaria alpina *Schrad.*
★ — leucantha *R. et Sch.*
Dipsacus fullonum *Mill.*
— ferox *H. Panorm.*
— sylvestris *L.*
Scabiosa ambigua *H. Port.*
— atropurpurea *L.*
— Cretica *L.*
★ Scabiosa maritima *L.*
— venusta *H. Lugd.*

Ebenaceae

Diospyros Lotus *L.*

Elaeagneae

Elaeagnus angustifolia *L.*
★ Hippophae rhamnoides *L.*

Ericaceae

★ Arbutus Unedo *L.*
Erica antumnalis *Hort.*
★ — cinerea *L.*
★ — multiflora *L.*
★ — scoparia *L.*
★ Rhododendron ferrugineum *L.*

Euphorbiaceae

Euphorbia acanthothamnus *H. Prosk.*
★ — Aleppica *L.*
— calendulaefolia *H. Bresl.*
★ — Chamaesyce *L.*
★ — Characias *L.*
— cyatophora *Murr.*
★ — Cyparissias *L.*
— globosa *Sims.*
— Lagascae *H. Olyssip.*
— Lathyris *L.*
— Myrsinites *L.*
★ — Paralias *L.*
— pilosa *L.*
— Preslii *Guss.*
— variegata *Sims.*
Homalanthus populifolius *Grah.*
Jatropha Janipha *L.*
Mappa Moluccana *H. Conimbr.*
★ Mercurialis annua *L.*
Phyllanthus juglandifolius *W.*

Ricinus communis *L.*
Sauropus Indicus- *Wight*

Ficoideae

★ Mesembryanthem. crystallinum *L.*
— albinothum *H. Panorm.*
— granicaule *H. Patav.*

Gentianeae

★ Chlora perfoliata *W.*
★ Erythraea spicata *Pers.*
Limnanthemum nymphoides *Lk* (pl.)

Geraniaceae

Erodium gruinum *W.*
★ — malachoides *W.*
★ — Romanum *W.*
Geranium Bohemicum *L.*
— dissectum *L.*
— sanguineum *L.*
Pelargonium Heritieri *H. Valent.*
— odoratissimum *Ait.*
— Radula *Ait.*
— ternatum *H. Patav.*
— zonale *W.*

Gesneriaceae

Columnea Lindleyana *Hort.*
Diastema gracilis *H. Turic.* (tub)
Drymonia punctata *Lindl.*
Locheria hirsuta *H. Turic.* (tub.)
— pedunculata *H. Turic.* (tub.)
Scheeria Mexicana *H. Turic.* (tub.)
Sciadocalyx Digitalis *Hort.* (tub.)
— Luciani *Hort.* (tub.)
Trevirania grandiflora *H. Turic.*
— longiflora *H. Turic.* (tub.)

Globularieae

Globularia vulgaris *L.*

Granateae

Punica Granatum *L.*

Hydroleaceae

Hydrolea spinosa *L.*
Wigandia Caracasana *H. B. et K.*
— Vigieri *Hort.*

Hydrophylleae

Cosmanthus viscidus *A. DC.*
Eutoca Menziesii *H. Lugd.*
Nemophila atomaria *F. et Mey.*
— discoidalis *Hort.*
— insignis *Bth.*
— maculata *Bth.*
Phacelia bipinnatifida *H. Tic.*
— circinata *Jacq.*
— tanacetifolia *H. Amst.*

Hypericineae

Androsaemum officinale *All.*
-- Webbianum *Spach*
Hypericum decussatum *H. Bon*
★ — humifusum *L.*
★ — perforatum *L.*
★ — tetrapterum *Fr.*
— Veronense *H. Ien.*

Labiatae

★ Ballota nigra *L.*
— pseudodictamnus *Bth.*
Betonica officinalis *L.*
Brunella alba *Pall.*
— grandiflora *Moench*
— vulgaris *L.*
Cedronella triphylla *Moench*
★ Clinopodium vulgare *L.*
Elsholtzia cristata *W.*
Eremostachys laciniata *Bunge*

★ Galeopsis Ladanum *L.*
Hedeoma Nepalensis *Bth.*
Hyptis pectinata *H. Monsp.*
Hyssopus officinalis *L.*
Lallemantia canescens *H. Frankf.*
— peltata *H. Petrop.*
Lamium maculatum *L.*
Lavandula dentata *L.*
— elegans *H. Panorm.*
— multifida *L.*
Leonurus multifidus *Desf.*
Lophanthus anisatus *Bth.*
— rugosus *H. Ien.*
Marrubium candidissimum *L.*
— peregrinum *L.*
★ — vulgare *L.*
★ Melissa Calamintha *L.*
— officinalis *L.*
— Patavina *Bth.*
Mentha Pulegium *L.*
— viridis *H. Pis.*
Micromeria Graeca *Bth.*
Moluccella laevis *L.*
— spinosa *L.*
Monarda aristata *Nutt.*
Nepeta camphorata *Boiss et Heldr.*
— grandiflora *Bieb.*
— — Rheichembach. *H. Prosk.*
— pycnantha *Bth.*
Ocimum Basilicum *L.*
— graveolens *H. Budap.*
— minimum *L.*
Origanum castratum *H. Matrit.*
— fortuitum *H. Matrit.*
— macrostachyum *H. Neap.*
— Majorana *L.*
Panzeria Sibirica *Moench*
Perilla Nankinensis *Decne*
— ocimoides *L.*
Phlomis alpina *Poll.*
— ferruginea *Ten.*
Pichnanthemum lanceolat. *H. Bern.*
Plectranthus tomentosus *H. Ferr.*
Preslia cervina *H. Rouen*
Salvia aculis *H. Neap.*
— angustifolia *Cav.*
— argentea *L.*
— betonicaefolia *Ettl.*
— ceratophylla *H. Louv.*
— cleistogama *d. By*
— farinacea *Bth.*
— gigantea *H. Monac.*
— Horminum *L.*
— lanceolata *H. Bonn.*
— lanigera *H. Neap.*
— multifida *H. Pis.*
— nutans *H. Dorpat.*
— officinalis *L.*
— Roemeriana *H. Mut.*
— Sclaraea *L.*
— splendens *Sellow*
— sylvestris *L.*
★ — verbenaca *L.*
★ — verticillata *L.*
— viscosa *Jacq.*
Satureja hortensis *L.*
— montana *L.*
— tenuifolia *Ten.*
Scutellaria alpina *L.*
★ — Columnae *All.*
★ — galericulata *L.*
★ Sideritis Romana *L.*
Stachys alpina *H. Giss.*
— arenaria *Vahl*
— dentifera *H. Frankf.*
— Germanica *L.*
— Italica *H. Pis.*
— lanata *Jacq.*
★ Teucrium Botrys *L.*
— Chamaedrys *L.*
— flavum *L.*
— Hircanicum *L.*
— Marum *L.*
— Polium *L.*
— Scorodonia *L.*
★ Thymus serpyllum *L.*
— Zygis *L.*
Ziziphora tenuior *L.*

Laurineae

Laurus nobilis *L.*
Persea Indica *Spr.*

Leguminosae

Acacia acanthocarpa *W.*
— Caven.ia *H. et Arn.*
— coccinea *Hort.*
— cultriformis *A. Cunningh.*
— cyanophylla *Lindl.*
— Farnesiana *W.*
— floribunda *W.*
— glauca *W.*
— Julibrissin *W.*
— linearis *Sims*
— linifolia *W.*
— longifolia *W.*
— Lophantha *W.*
— Melanoxylon *R. Br.*
— retinoides *Schl.*
★ Adenocarpus parvifolius *DC.*
Adesmia muricata *H. Würzbg.*
Alhagi Camelorum *H Bresl.*
Amorpha fruticosa *L.*
Anagyris foetida *L.*
Anthyllis Barba-Jovis *L.*
— Hermanniae *L.*
★ — tetraphylla *L.*
Arachis hypogaea *L.*
Astragalus Ægyptiacus *Spr.*
★ — Baeticus *L.*
— falcatus *H. Neap.*
— galegiformis *L.*
★ — hamosus *L.*
— Monspessulanus *L.*
Baptisia australis *R. Br.*
★ Bonjeania hirsuta *Reichb.*
Cassia Chamaecrista *L.*
— Coromandeliana *H. Port.*
— corymbosa *Lam.*
— occidentalis *H. Port.*
Ceratonia Siliqua *L.*
Cercis Canadensis *L.*
— Siliquastrum *L.*
Cicer arietinum *L.* sem. nigr.
— — sem. rufo
Colutea arborescens *L.*
Coppoleria monantha *H. Ferr.*
Coronilla Valentina *L.*
— varia *L.*
Cytisus Laburnum *L.*
★ — nigricans *L.*
Dalea alopecuroides *Nutt.*
Darlingtonia glandulosa *DC.*
Desmodium Maryland. *H. Graec.*
— incanum *H. Lugd-Bat.*
— Sambuense *DC.*
— viridiflorum *DC.*
Dolichos sesquipedalis *L.*
— unguiculatus *L.* v. bicontortus
Edwardsia microphylla *Salisb.*
Ervum Lens *L.*
Faba vulgaris *L.*
Galega officinalis *L.*
Genista candicans *L.*
— tinctoria *L.*
Gleditschia Sinensis *Lam.*
— triacanthos *L.*
Glycyrrhiza echinata *L.*
Hedysarum coronarium *L*
Hippocrepis multisiliquosa *L.*
Hosackia Wrangeliana *H. Monsp.*
★ Hymenocarpos circinnata *Savi*
Indigofera argentea *L.*
— Dosua *Hamilt.*
Lablab vulgaris *Savi*
Lathyrus affinis *H. Leop.*
— annuus *L.*
★ — Aphaca *L.*
— articulatus *L.*
— Cicera *L.*
— Clymenum *H. Olyssip.*
— heterophyllus *H. Leop*
— latifolius *L.*
— Mexicanus *H. Port.*

Lathyrus Nissolia *L.*
— odoratus *L.*
— Ochrus *DC.*
— purpureus *H. Klausenbg.*
— roseus *H. Lemb.*
— sativus *L.*
— Tingitanus *L.*
Lotus ciliatus *H. Prag.*
— cytisoides *L.*
— Conimbricensis *Brot.*
★ — corniculatus *L.*
— decumbens *H. Monsp.*
— Jacobaeus *L.*
★ — ornithopodioides *L.*
Lupinus arboreus *Sims.*
— Blaschkianus *H. Leopol.*
— digitatus *H. Port.*
— Drummondii *H. Bern.*
★ — hirsutus *L.*
— leptocarpus *H. Leop.*
— micranthus *H. Bern.*
— nanus *H. Braunsch.*
— perennis *L.*
— succulentus *H. Bern.*
— subcarnosus *H. Bern.*
Medicago agrestis *Ten.*
— arborea *L.*
— Berteroana *H. Dresd.*
— Bonplandiana *H. Taur.*
— ciliaris *W.*
— Echinus *DC.*
★ — falcata *L.*
— flexuosa *H. Olissyp.*
— Germanica *H. Port.*
— globulifera *Poir.*
— heterocarpa *H. Port.*
— hispida *Gaertn.*
— — apiculata
— — denticulta
— — gracillima
— — lappacea
— — nigra
— — reticulata
— — Terebellum
Medicago hispida tuberculata
— Histrix *Ten.*
— Hornemanniana *H. Port.*
— laciniata *All.*
— litoralis *Rohde* var longiseta
★ — lupulina *L.*
— Lybica *H. Leop.*
— maculata *W.*
— marina *L.*
— microdon *H. Port.*
★ — minima *W.*
— — pulchella
— Murex *W.*
— orbicularis *All.*
— plagiospira *H. Gött.*
— radiata *L.*
— rigidula *L.*
— — Gerardi
— sativa *L.*
— scutellata *All.*
— Sicula *H. Port.*
— sphaerocarpa *Bertol.*
— Terebellum *W.*
— truncatula *Gaertn*
— tuberculata *W.*
— turbinata *W.*
Melilotus Bonplandii *Ten.*
— coerulea *Lam.*
— Italica *Lam.*
— parviflora *Desf.*
Nissolia fruticosa *Jacq.*
★ Onobrychys Caput-Galli *Lam.*
— aequidentata *H. Nanc.*
Ononis breviflora *DC.*
★ — Columnae *All.*
★ — minutissima *L.*
— Sicula *H. Flor.*
— spinosa *L.*
★ — variegata *L.*
Orobus variegatus *Ten.*
Phaseolus Capensis *H. Erlang.*
— carinatus *Mrtns*
— ellipticus *Mrtns* (*pl. var.*)
— gonospermus *Savi* (*pl. var.*)

Phaseolus Hernandesii *H. Budap.*
— oblongus *Savi (pl. var.)*
— Ricciardianus *Ten.*
— saccharatus *H. Darmst.*
— saponaceus *H. Lugd. - Bat.*
— sphaericus *Mrtns (pl. var.)*
— tuberosus *Lour.*
— vulgaris *L. (pl. var.)*
Pisum sativum *L.*
— Thebaicum *H. Bonn.*
Pocockia Cretica *DC.*
Poinciana Gilliesii *Hook.*
Psoralea bituminosa *L.*
Rhynchosia Precatoria *DC.*
— pubescens *DC.*
Robinia Pseudacacia *L.*
★ Sarothamnus scoparius *Koch*
★ Scorpiurus subvillosa *L.*
— sulcata *L.*
★ Securigera Coronilla *DC.*
Soja hispida *Moench*
— ochroleuca *H. Bern.*
Sophora Japonica *L.*
Spartium junceum *L.*
Sutherlandia frutescens *R. Br.*
Swainsonia Osbornii *Moore*
Tetragonolobus purpureus *Moench*
★ Trifolium agrarium *L.*
— Alexandrinum *L.*
★ — angustifolium *L.*
★ — arvense *L.*
★ — Cherleri *L.*
— elegans *Savi*
★ — filiforme *L.*
★ — fragiferum *L.*
★ — glomeratum *L.*
— hybridum *H. Rouen*
— incarnatum *L.*
★ — lappaceum *L.*
★ — maritimum *Huds.*
★ — nigrescens *Viv.*
— pannonicum *L.*
— Panormitanum *H. Greifsw.*
— parviflorum *Ehrh.*
★ Trifolium patens *L.*
★ — pratense *L.*
★ — repens *L.*
— rubens *L.*
★ — scabrum *L.*
★ — suaveolens *DC.*
★ — suffocatum *L.*
★ — vesiculosum *Savi*
★ Trigonella corniculata *L.*
— Foenum-graecum *L.*
— orthoceras *Kar. et Kiril.*
— pinnatifida *Cav.*
— platycarpos *L.*
Vicia angustifolia *Roth.*
— atroprupurea *Desf.*
— ciliaris *H. Port.*
— cordata *Wulf.*
— cornigera *H. Ien.*
★ — dasycarpa *Ten.*
— disperma *DC.*
— ferruginea *H. Port.*
— hirta *Balb.*
— Musquinez *Bosc.*
— Narbonensis *L.*
— sativa *L.*
— segetalis *Thuil.*
Vigna glabra *H. Prosk*

Lineae

Linum Austriacum *L.*
— grandiflorum *Desf.*
— Leonii *H. Mut.*
— maritinum *L.*
★ — tenuifolium *L.*

Loaseae

Loasa lateritia *Hook.*

Lythrarieae

Cercodia erecta *Murr.*

Cuphea purpurea *Hort.*
Heimia salicifolia *Lk et Otto*
Jussiaea longifolia *DC.*
★ Lythrum Salicaria *L.*

Magnoliaceae

Liriodendron Tulipifera *L.*
Magnolia grandiflora *L.*

Malvaceae

Abutilon Arabicum *H. Budap.*
— Regelii *H. Prag.*
☆ Althaea cannabina *L.*
☆ — officinalis *L.*
— rosea *Cav.*
Anoda cristata *Schlchtd.*
— hastata *H. Bern.*
— incarnata *H. B. K.*
— Wrightii *A. Gr.*
Callirhoe digitata *H. Freib.*
Gossypium hirsutum *H. Panorm.*
— Siamense *H. Pano m.*
Hibiscus cannabinus *L.*
— Manihot *L.*
— Moscheutos *L.*
— mutabilis *L.*
— palustris *L.*
★ — roseus *Thor.*
— speciosus *Ait.*
— Syriacus *L.*
— Trionum *L.*
Lavatera arborea *L.*
— trimestris *L.*
Malachra alceaefolia *H. Frankf.*
Malope grandiflora *Hort.*
— trifida *Cav.*
Malva Biasolettiaua *H. Terg.*
— borealis *Wallm.*
— Caroliniana *L.*
— radiata *H. Monsp.*
Malvastrum carpinifolium *A. Gr.*
— Coromandelianum *H. Bern.*
Palava flexuosa *H. Prosk.*
— malvaeflora *H Budap.*
Pavonia praemorsa *W.*
Sida angustifolia *Lam.*
— corchorifolia *H. Port.*
— mollis *Ort.*
— spinosa *L.*
Sphaeralcea miniata *Spach*

Meliaceae

Melia Azedarach *L.*

Myrsineae

Ardisia crispa *A. DC.*

Myrtaceae

Callistemon lineare *DC.*
— rigidum *R. Br.*
— rugulosum *DC.*
Calothamnus villosa *R. Br.*
Eucalyptus amygdalina *Labill.*
— coccifera *Hook.*
— coriacea *A. Cunn.*
— Gunnii *Hook. f.*
— pauciflora
— urnigera
Fabricia laevigata *Gaertn.*
Myrcia acris *DC.*
★ Myrtus communis *L.*
— Tarentina *Bertol.*

Nyctagineae

Allionia nyctaginea *Mchx*
Mirabilis Jalapa *L.*
— longiflora *L.*
Oxybaphus viscosus *L'Herit*

Nymphaeaceae

Nelumbium speciosum *W.*

Oleaceae

Jasminum Nepalense *Spr.*
— trifoliatum *Hort.*
Ligustrum Japonicum *Thunb.*
— longifolium *Hort.*
— ovalifolium *Hassk.*
★ — vulgare *L.*
Olea Europaea *L.*
Phillyrea media *L.*

Onagrarieae

Clarkia elegans *Dougl.*
— pulchella *Pursh.*
★ Epilobium angustissimum *Ait.*
— hirsutum *L.*
— micranthum *H. Neap.*
Gaura biennis *L.*
— Lindheimeri *Engelm.*
Godetia rubicunda *H. Græc.*
— Schaminii *Hort.*
Isnardia palustris *L.*
Kneiffia gracilis *H. Graec.*
Lopezia racemosa *Cav.*
Oenothera biennis *L.*
— fruticosa *L.*
— grandiflora *H. Erlang.*
— mollissima *H. Nanc.*
— nervosa *H. Neap.*
— rosea *Ait.*

Oxalideae

Oxalis asinina *W.* (bulb.)
— Bowiei *Lindl.* (bulb.)
— canescens *Jacq.* (bulb.)
★ — cernua *Thunb.* (bulb.)
★ — corniculata *L.*
— fabaefolia *Jacq.* (bulb.)
— flabellifolia *Jacq.* (bulb.)
— leporina *Jacq.* (bulb.)
— pentaphylla *Sims.* (bulb.)
— speciosa *W.* (bulb.)

Papaveraceae

Argemone Mexicana *L.*
Bocconia cordata *W.*
★ Chelidonium majus *Mill.*
Corydalis aurea *W.* v. micrantha
— rosea *H. Heidelb.*
★ Fumaria officinalis *L.*
★ — parviflora *Lam.*
— spicata *L.*
Glaucium corniculatum *Curt.*
★ — flavum *Crantz.*
Hypecoum procumbens *L.*
Papaver bracteatum *Lindl.*
— lateritium *H. Leod.*
— orientale *L.*
— somniferum *L.*

Papayaceae

Vasconcellea monoica *A.DC.*

Passifloreae

Passiflora alba *Lk et Otto*
— coerulea *L.*
— gracilis *Link*
— longifolia *H. Bern.*
— serratifolia *L.*
— suberosa *L.*

Pedalineae

Martynia proboscidea *Glox.*

Philadelpheae

Philadelphus coronarius *L.*
— floribundus *Hort.*
— grandiflorus *W.*
— speciosus *Hort.*

Phytolaccaceae

Phytolacca decandra *L.*

Phytolacca sessiliflora *Kth et Bché*
Pircunia dioica *Moq.*
Rivina aurantiaca *Hort.*
— Brasiliensis *H. Budap.*
— humilis *H. Hal.*
— laevis *L.*

Piperaceae

Peperomia claytonioides *Kth*
— Verschaffettii *Hort.*

Plantagineae

Plantago acanthophylla *Dcsne*
— amplexicaulis *Cav.*
— arenaria *W. K.*
— carnosa *Lam.*
— ceratophylla *H. Graec.*
— Coronopus *L.*
— Cumingiana *H. Gott.*
— Cupani *Guss.*
— Cynops *L.*
— Kamtschatica *F. et M.*
★ — Lagopus *L.*
— lanceolata *L.*
— macrorrhiza *Poir.*
— major *L.*
— Psyllium *L.*
— Purshii *H. Regim.*
— serpentina *Bertol.*

Plataneae

Platanus orientalis *L.*

Plumbagineae

Armeria pinifolia *H. Heidelb.*
Statice Avei *H. Taur.*
— elata *Fisch.*
— globulariaefolia *Desf.*
— Inarimensis *Guss.*
— Limonium *L.*
Statice oxylepis *H. Pis.*
— psiloclada *H. Pis.*
— pubescens *H. Panorm.*
— sinuata *L.*
— tomentella *H. Vind.*

Polemoniaceae

Cobaea scandens *Cav.*
Collomia coccinea *Lehm.*
Gilia achilleafolia *Bth.*
— androsacea *Steud.*
— capitata *Dougl.*
— inconspicua *H. Bern.*
— millefoliata *H. Erlang.*
— rigidula *Bth.*
— tricolor *Bth.*
Ipomopsis elegans *Hort.*

Polygoneae

Fagopyrum emarginatum *Meisn.*
— esculentum *Moench*
Polygonum elegans *Ten.*
— orientale *L.*
— tinctorium *L.*
★ — viviparum *L.*
Rheum undulatum *L.*
Rumex Abyssinicus *H. Prag.*
★ — Acetosella *L.*
— Aegyptiacus *L.*
— arifolius *H. Monac.*
★ — bucephalophorus *L.*
— crispus *L.*
— Lunaria *L.*
★ — pulcher *L.*
— reticulatus *H. Dresd.*
— salicifolius *Weinm.*
— sanguineus *L.*
★ — vesicarius *L.* (*e Cyrenaica*)

Portulacaceae

Portulaca grandiflora *Lam.*
Talinum patens *W.*
Tetragonia expansa *Ait.*

Primulaceae

★ Anagallis phoenicea *Lam.*
☆ Cyclamen Neapolitanum *Ten.* (tub.)
★ Primula acaulis *Jacq.*
— Chinensis *Lour.*
★ Samolus Valerandi *L.*

Ranunculaceae

★ Aconitum Lycoctonum *L.*
★ — Napellus *L.*
★ Actaea spicata *L.*
Adonis aestivalis *L.*
★ Anemone alpina *L.*
★ — Apennina *L.* (tub.)
★ — coronaria *L.* (tub.)
★ — hortensis *L.* (tub.)
— umbellata *H. Panorm.*
Aquilegia alpina *L.*
— atrata *H. Marb.*
— Bergeri *H. Darm.*
— chrysantha *A. Gr.*
— Skinneri *Hook.*
— viridiflora *H. Taur.*
— Withmanniana *H. Port.*
Clematis Flammula *L.*
☆ — Vitalba *L.*
— Viticella *L.*
Delphinium Ajacis *L.*
— dasycarpum *H. Taur.*
— grandiflorum *L.*
— Staphysagria *L.*
Garidella nigellastrum *L.*
Helleborus foetidus *L.*
Nigella Damascena *L.*
— sativa *L.*
Ranunculus acris *L.*
— Asiaticus *L.*
☆ — brevifolius *Ten.*
— Graecus *H. Greifsw*
— hyperboreus *H. Kiel.*
— muricatus *L.*
— Steveni *H. Budap.*
★ Thalictrum aquilegifolium *L.*
— divaricatum *H. Kiel.*
★ — flavum *L.*
— glaucum *Desf.*
★ Trollius Europaeus *L.*

Resedaceae

Caylusea canescens *H. Greifsw.*
★ Reseda alba *L.*
★ — lutea *L.*
★ — Luteola *L.*
★ — Phyteuma *L.*

Rhamneae

Berchemia volubilis *DC.*
Ceanothus azureus *Desf.*
Colletia serratifolia *Vent.*
Paliurus australis *Lam.*
Pomaderris apetala *Labill.*
Rhamnus catharticus *L.*
— utilis *Dcsne*

Rosaceae

Alchemilla alpina *L.*
Cotoneaster buxifolia *Wall.*
— laxiflora *Jacq.*
— microphylla *Wall.*
Crataegus crenulata *Roxb.*
— Crus-galli *L.*
★ — Oxyacantha *L.*
— tanacetofolia *Pers.*
Fragaria Indica *Andr.*
Geum coccineum *Sibth. et Sm.*
★ — montanum *L.*
— urbanum *L.*
Margyricarpus setosus *R. et P.*
★ Mespilus Germanica *L.*
Potentilla Comarum *Scop.*
— digitato-flabell *H. Erl*
— fruticosa *L.*
— Hippiana *Lehm.*

Potentilla inclinata *H. Giss.*
— Kurdica *Boiss.*
— Nepalensis *Hook.*
— Nuttallii *H. Erlang.*
— viscosa *Donn.*
— Visianii *H. Gott.*
Poterium spinosum *L.*
Prunus Caroliniana *Ait.*
— Lusitanica *L.*
★ — spinosa *L.*
Raphiolepis Indica *Lindl.*
Rhodotypus kerrioides *S. et Zucc.*
★ Rosa affinis *Rau.* (1)
★ — agrestis Savi
★ — — arvatica *Déségl.*
★ — — farinulenta *Chr.*
★ — — pubescens *Rap.*
★ — canina *L.*
★ — dumalis *Bechst.*
★ — Gallica *L.*
★ — — pumila *L.*
★ — inodora *Fr.*
★ — Klukii *Bess.*
★ — — major.
★ — platyphylla *Rau.*
★ — — urbica *Lem.*
★ — sempervirens *L.*
★ — — bibracteata *Bast.*
★ — — microphylla *DC.*
★ — — prostrata *Dev.*
★ — sempervirenti-arvensis *Chr.*
Sanguisorba decandra *H. Neap.*
— tenuifolia *Fisch.*
Spiraea chamaedrifolia *L.*
— callosa *H. Bern.*
★ — Filipendula *L.*
— Fortunei *Planch.*
— Lindleyana *Wall.*
Stranwaesia glaucescens *Lindl.*

(1) Semina Rosarum cl. L. CALDESI, Florae Faventinae auctor, ex agro Faventino benevole communicavit.

Rubiaceae

Asperula azurea *Jaub. et Spach*
— scutellaris *H. Neap.*
★ Callipeltis muralis *Moris*
Crucianella Aegyptiaca *L.*
★ — Monspeliaca *L.*
— stylosa *Trin.*
★ Galium Aparine *L.*
— erectum *H. Pis.*
★ — purpureum *L.*
Pavetta Madagascariensis *Ten.*
★ Vaillantia muralis *L.*

Rutaceae

Coriaria myrtifolia *L.*
Ruta graveolens *L.*
★ — chalaepensis *Moris*

Sapindaceae

Cardiospermum Halicacabum *L.*
Dodonaea Mundiana *H. Bon.*
Koelreuteria paniculata *Laxm.*
Sapindus inaequalis *DC.*

Sapotaceae

Chrysophyllum oliviforme *Lam.*

Saxifrageae

Heuchera ribifolia *H. Monsp.*
— undulata *H. Gottin.*
Hoteja Japonica *Morr. et Dcsne*
★ Saxifraga bulbifera *L.*
★ — Cotyledon *L.*
★ — florulenta *Moretti*
★ — stellaris *L.*
★ — tridactylites *L.*

Scrophulariaceae

Antirrhinum majus *L.*
★ Bartsia latifolia *Sibth. et Sm.*
★ — viscosa *L.*
Browallia viscosa *H. B. et K.*
Buddleja globosa *Lam.*
— Lindleyana *Fortun.*
Chelone barbata *Cav.*
Chilianthus arbcreus *Bth. et A. DC.*
Collinsia bicolor *Bth.*
Digitalis ferruginea *L.*
— laevigata *H. Terg.*
— lanata *Ehrh.*
— Lindleyana *H. Budap.*
— purpurea *L.*
— Sibirica *H. Greifw.*
★ Linaria alpina *DC.*
— bipartita *W.*
— Capraria *Moris et Dntrs*
— pilosa *DC.*
— reflexa *Desf.*
★ — spuria *W.*
Mimulus cardinalis *Dougl.*
— floribundus *Dougl.*
Pentstemon campanulatus *W.*
— hirsutum *H. Budap.*
— procerus *Dougl.*
Scrophularia aquatica *L.*
★ — canina *L.*
— nodosa *L.*
★ — vernalis *L.*
Tetranema Mexicanum *Bth.*
Torenia Fournieri *Hort.*
★ Tozzia alpina *L.*
★ Verbascum Blattaria *L.*
— crassifolium *H. Olyssip.*
★ — longifolium *Ten.*
— majale *H. Monsp.*
— Schiedeanum *H. Panorm.*
★ — sinuatum *L.*
★ — Thapsus *L.*
— versicolor *H. Valent.*
★ Veronica Anagallis *L.*
Veronica Allionii *Vill.*
★ — arvensis *L.*
★ — Beccabunga *L.*
— Jacquini *Schott*
— incana *H. Giss.*
— latifolia *H. Pis.*
— salicifolia *Forst.*
— speciosa *R. Cunn.*
— spicata *L.*
— Ticinensis *Poll.*

Selagineae

Hebenstreitia tenuifolia *Schrad.*

Simarubeae

Ailanthus glandulosa *Desf.*

Solanaceae

Capsicum annuum *L.*
Ceratocaulos daturoides *Spach*
Datura ferox *L.*
— quercifolia *H. B. et K.*
★ — Stramonium *L.*
— Wrightii *Hort.*
Hyoscyamus albus *L.*
— niger *L.*
Lycium afrum *L.*
Lycopersicum cerasiforme *Dun.*
— esculentum *Mill.*
— pyriforme *Don.*
— racemigerum *Lang.*
Nicandra physaloides *Gaertn.*
Nicotiana angustifolia *H. Ferr.*
— glauca *Grah.*
— grandiflora *Hort.*
— Jamaicensis *H. Flor.*
— noctiflora *H. Frankf.*
— rustica *L.*
— Tabacum *L.*
Nolana prostrata *L.*

Petunia nyctaginiflora *Juss.*
— violacea *Lindl.*
★ Physalis Alkekengi *L.*
— Barbadensis *H. Taur.*
— foetens *H. Taur.*
Solanum auriculatum *Ait.*
— betaceum *Cav.*
— citrullifolium *A. Br.*
— Dulcamara *L.*
— Gilo *H. Leod.*
— haematocarpum *Hort.*
— laciniatum *Ait.*
— macrocarpum *L.*
— Milleri *H. Vars.*
★ — miniatum *Bernh.*
★ — nigrum *L.*
— ovigerum *Dun.*
— Pseudo-capsicum *L.*
— pyracanthos *Lam.*
— sisymbriifolium *Lam.*
— Sodomaeum *L.*
— triquetrum *Cav.*
— villosum *H. Braunsch.*
Withania somnifera *Dun.*

Sterculiaceae

Helicteres guazumaefolia *H. B. K.*
Sterculia platanifolia *L. f.*

Styraceae

Styrax officinale *L.*

Terebinthaceae

Amyris terebinthifolia *Ten.*
Cneorum tricoccum *L.*
Duvaua dentata *DC.*
★ Pistacia Lentiscus *L.*
★ — Terebinthus *L.*
Ptelea trifoliata *L.*
★ Rhus Coriaria *L.*
— Cotinus *L.*
Schinus Molle *L.*

Ternstroemiaceae

Visnea Moccanera *L. f.*

Thymeleae

Daphne Laureola *L.*

Tiliaceae

Aristotelia Maqui *L'Herit.*
Corchorus siliquosus *H. Wurzbg.*
Entelea palmata *Lindl.*
Riedleia corchorifolia *DC.*
Tilia argentea *DC.*
— microphylla *Vent.*
— platyphylla *Scop.*

Tropaeoleae

Tropaeolum majus *L.*

Umbelliferae

★ Æthusa Cynapium *L.*
Ainsworthia cordata *H. Hal.*
★ Ammi majus *L.*
★ — Visnaga *Lam.*
Anethum graveolens *L.*
— piperitum *Bertol.*
Angelica atropurpurea *L.*
★ — sylvestris *L.*
Apium graveolens *L.*
Bifora testiculata *Spr.*
Bowlesia tenera *Spr.*
Bubon gummiferum *L.*
Bupleurum ranunculoides *L.*
★ — rotundifolium *L.*
★ Caucalis daucoides *L.*
★ Chaerophyllum temulum *L.*
Conium Croaticum *H. Dresd.*
★ — maculatum *L.*

Coriandrum sativum *L.*
Crithmum maritimum *L.*
★ Daucus Broteri *Ten.*
— Carota *L.*
— nitidus *Gasp.*
Echinophora spinosa *L.*
Eryngium bromeliaefolium *Laroch.*
★ — campestre *L.*
— dilatatum *Lam.*
— eburneum *Hort.*
— Lasseauxii *Hort.*
— maritimum *C. Bauh.*
— pandanifol. *Cham. et Schl.*
— spinalba *H. Carlsrh.*
★ Ferula communis *L.*
Hasselquistia cordata *L.*
Heracleum lanatum *H. Pis.*
— Sphondylium *L.*
Lagoecia cuminoides *L.*
Levisticum officinale *H. Lips.*
★ Ligusticum cuneifolium *Guss.*
Oenanthe crocata *Guss.*
★ — pimpinelloides *L.*
★ Peucedanum Oreoselinum *Moench*
Pimpinella anisum *L.*
— magna *L.*
Rumia leiogona *C. A. Mey.*
Scandix Pecten-Veneris *L.*
Seseli crassifolium *H. Lovan.*
— elatum *Gou.*
— gracile *W. et Kit.*
— Hippomarathrum *H. Giss.*
— tortuosum *L.*
★ Smyrnium Olusatrum *L.*
Synelcosciadium Carmeli *Labill.*
Tommasinia verticillaris *Bertol.*
★ Torilis Helvetica *Gmel.*
★ — nodosa *Gaertn.*
Trinia Kitaibelii *H. Tic.*
Turgenia latifolia *Hoffm.*

Urticaceae

Cannabis sativa *L.*
Celtis australis *L.*
— occidentalis *L.*
Girardinia palmata *H. Prag.*
Morus nigra *L.*
★ Ulmus campestris *L.*
★ Parietaria Lusitanica *Wedd.*
Urtica grandidentata *Miq.*
★ — membranacea *Poir.*
— nivea *L.*
★ — pilulifera *L.*
★ — urens *L.*

Valerianeae

Centranthus macrosiphon *Boiss.*
★ — ruber *DC.*
Valeriana officinalis *L.*
Valerianella chlorodontha *H Prag.*
— hamata *Bast.*
— obtusiloba *Boiss.*
— vesicaria *Moench*

Verbenaceae

Callicarpa cana *L.*
Clerodendron inerme *R. Br.*
Cornutia pyramidata *L.*
Lippia chamaedrifolia *Steud.*
— citriodora *H. B. et K.*
Verbena Caracasana *H. Monac.*
— hispida *R. et Pav.*
— hybrida *Hort.*
— officinalis *L.*
— tenera *Spr.*
Vitex Agnus-castus *L.*
Zapania repens *Bertol.* (*pl.*)
— nodiflora *Lam.*

Violarieae

★ Viola palustris *L.*
★ — tricolor *L.*
— — grandiflora

Zygophylleae

★ Tribulus terrestris *L.*

MONOCOTYLEDONES

Alismaceae

★ Alisma Plantago *L.*

Amaryllideae

Agave Americana *L.* (pl.)
— — striata *Hort.* (pl.)
— — variegata *Hort* (pl.)
— filifera *S. Dyck*
— yuccaefolia *Red.* (pl.)
— Mexicana *Lam.* (pl.)
— xalapensis *Hort.*
Alstroemeria peregrina *H. Pis* (rhiz.)
Amaryllis candida *Lindl.* (bulb.)
Fourcroya gigantea *Vent.* (bulb.)
★ Galanthus nivalis *L.* (bulb.)
★ Narcissus incomparabilis *Curt.*(bulb.)
— Jonquilla *L.* (bulb.)
— Italicus *Sims* (bulb).
— odorus *L.* (bulb).
— Panizzianus *Parl.* (bulb).
— papyraceus *Gawl.* (bulb.)
★ — poeticus *L.* (bulb.)
— Tazzetta *Haw.* (bulb.)
Pancratium maritimum *L.*
★ Sternbergia lutea *Gawl.* (bulb.)

Aroideae

Acorus Calamus *L.* (pl.)
Amorphallus Rivieri *Dur.* (tub.)
Anthurium crassinervium *Schott*
— indecorum *Schott*
— lucidum *Kth*
— regale *Linden*
Arum Dracunculus *Thunb.* (tub.)
★ — Italicum *Mill.* (tub.)
★ — pictum *L.* (tub.)
★ — proboscideum *Schott.* (tub.)
★ Biarum tenuifolium *Schott.* (tnb.)
Richardia Africana *Kth* (pl.)
— albo-maculata *Hook.*

Aspidistreae

Rohdea Japonica *Roth*

Bromeliaceae

Acanthostachys strobilacea *Kl.*
Billbergia zebrina *Lindl.*
Dyckia remotiflora *Otto*

Commelineae

Commelina villosa *H. Par.*
— Virginica *L.*
Tradescantia pilosa *Lehm.*
Pollia Japonica *Thunb.*
Tinantia erecta *M. Budap.*

Cyperaceae

☆ Carex distans *L.*
— leiocarpa *H. Freibg.*
— maxima *Scop.*
— muricata *L.*
— nutans *Host.*
— riparia *Curt.*
— straminea *Schk.*
★ — sylvatica *Huds.*
— vulpina *L.*
Cyperus alternifolius *L.*
— badius *H. Pis.*
— esculentus *L.* (tub.)
— Lamarckianus *Sch.*
— longus *L.*
★ — Olivaris *Targ.* (*tub.*)
— Papyrus *L.* (*rhiz.*)
★ — polystachyos *Rottb.*
— vegetus *W.*
★ Eriophorum angustifolium *Roth*
★ Schoenus nigricans *L.*
Scirpus Holoschoenus *L.*

Dioscoreaceae

Dioscorea bulbifera *L.*
— sinuata *Vell.*

★ Tamus communis *L.*

Graminaceae

Ægilops ovata *L.*
Agrostis Mustaphae *H. Port.*
— spica-venti *L.*
Aira capillaris *Host*
★ Alopecurus agrestis *L.*
★ — utriculatus *Pers.*
Andropogon hirtum *L.*
— Ischaemum *L.*
★ Anthoxanthum odoratum *L.*
Arundo Donax *L.*
Avena barbata *Brot.*
— brevis *H. Hal.*
— elatior *L.*
— flavescens *L.*
— geminiflora *H. Port.*
— nuda *L.*
— sativa *L.*
— sterilis *L.*
— strigosa *Schreb.*
Brachypodium distachyum *R. et S.*
— pinnatum *Beauv.*
— ramosum *R. et S.*
Briza maxima *L.*
— minor *L.*
Bromus Biebersteinii *R. et S.*
— Canadensis *Michx*
— ciliatus *L.*
★ — fasciculatus *Presl*
— macrostachyus *Desf.*
— Matritensis *L.*
— maximus *Desf.*
★ — mollis *L.*
— parviflorus *Desf.*
— patulus *Mert. et Koch*
— purgans *L.*
— rigens *L.*
— rubens *H. Monsp.*
— Schraderi *Kth*
— sterilis *L.*
— Taena *P. Petrop.*
Bromus velutinus *Schrad.*
★ Catapodium loliaceum *Lk*
Chaeturus fasciculatus *Lk*
Chloropsis Blanchardiana *Hort.*
Chloris barbata *Swartz*
— elegans *H. B. K.*
— petrea *Thunb.*
— submutica *H. B. K.*
Coix Lachryma *L.*
Cornucopiae cucullatum *L.*
Critho aegiceras *E. Mey.*
Ctenopsis pectinella *DNtrs*
★ Cynosurus cristatus *L.*
— echinatus *L.*
Dactylis glomerata *L.*
Dactyloctenium Ægyptiacum *W.*
Deschampsia juncea *Beauv.*
Echinaria capitata *Desf.*
Elymus crinitus *Schreb.*
Eragrostis megastachya *Lk*
★ Erianthus Ravennae *Beauv.*
Festuca arundinacea *Schreb.*
— ciliata *Danth.*
★ — elatior *L.*
— glauca *Schrad.*
— heterophylla *Haenke*
— Ligustica *Bertol.*
— Myuros *L.*
— ovina *L.*
— rottboellioides *Kth*
— sciuroides *Koch*
★ Gaudinia fragilis *Beauv.*
★ Glyceria fluitans *Brown*
— Norvegica *H. Cracov.*
— spectabilis *Mert. et Koch*
Gymnothrix caudata *Schrad.*
Gynerium argenteum *Nees*
Holcus lanatus *L.*
Hordeum distichon *L.*
— hexastichum *L.*
— macrolepis *A. Br.*
★ — maritimum *With.*
— Zeocriton *L.*
Koeleria phleoides *Pers.*

★ Lagurus ovatus *L.*
Lamarckia aurea *Moench*
Leptochloa Arabica *Kth*
Lolium Canadense *Michx.*
— linicola *Sonder*
— rigidum *Gaud.*
— speciosum *Stev.*
— temulentum *L.*
Melica altissima *L.*
— ciliata *L.*
Milium multiflorum *Cav.*
Nardurus unilateralis *Boiss.*
Oryza sativa *L.*
Panicum capillare *L.*
— virgatum *L.*
Paspalum elegans *Flügge*
★ — vaginatum *Sw.*
Penicillaria spicata *W.*
Pennisetum fimbriatum *H. Vilmor.*
— longistylum *Hochst.*
Phalaris arundinacea *L.*
— brachystachys *Lk*
— coerulescens *Desf.*
— paradoxa *L.*
— truncata *Guss.*
Phleum asperum *Jacq.*
— Bohemeri *Wib.*
— pratense *L.*
★ — tenue *Schrad.*
Poa fertilis *Host*
— nemoralis *L.*
Polypogon Monspeliensis *Desf.*
— opacum *H. Prag.*
Rottboellia incurvata *L.*
★ Sclerochloa dura *Beauv.*
★ Scleropoa rigida *Gries.*
Secale cereale *L.*
Stipa aristella *H. Erlang.*
— elegantissima *Lab.*
— papposa *Nees*
Tricholaena atropurpurea *Hort.*
Trisetum neglectum *R. et S.*
Triticum aestivum *L.*
— amyleum *Ser.*
Triticum dicoccum *Scrank*
— Spelta *L.*
— turgidum *L.*
★ — villosum *Beauv.*
Vilfa tenacissima *H. et K.*
Zea Mays *L.*
— — cryptosperma

Hydrocharideae

Elodea Canadensis *Michx* (pl.)
Hydrocharis Morsus-ranae *L.* (pl.)
Vallisneria spiralis *L.* (pl)

Irideae

Aristea capitata *Gawl.*
★ Crocus biflorus *Mill* (bulb.)
— sativus *L.* (bulb.)
★ — suaveolens *Bertol.* (bulb.)
— vernus *All.*
Gladiolus carneus *Jacq.*
★ Hermodactylus tuber. *Salisb.* (rhiz.)
★ Iris biflora *Petagna* (rhiz.)
★ — foetidissima *L.*
— Germanica *L.* (rhiz)
— graminea *L.*
— Hookeri *H. Panorm.*
— Japonica *H. Panorm.*
★ — Panormitana *Tod.* (rhiz.)
— pomeridiana *H. Panorm.*
— Pseudacorus *L.*
— scorpioides *Desf.* (rhiz.)
— Sibirica *L.*
— Sisyrinchium *L.*
— stenogyna *H. Mut.*
Pardanthus Chinensis *Ker.*
★ Romulea Bulboc. *S. et Maur.* (bulb.)
★ — Columnae *Seb.* (bulb.)
Sisyrinchium anceps *L.*
— Bermudiana *L.*
— sulphureum *H. Darm.*

Junceae

Juncus acutus *L.*

Juncus anceps *Laharp.*
— Angelisii *Ten.*
— bufonius *L.*
— conglomeratus *L.*
— echinuloides *Brot.*
— effusus *L.*
— fusco-ater *H. Neap.*
— platycaulis *H. Neap.*
— tenuis *W.*
— uliginosus *Roht*
Luzula Forsteri *Desv.*

Lemnaceae

★ Lemna arhiza *L.* (pl.)
★ — minor *L.* (pl.)
★ — trisulca *L.* (pl.)

Liliaceae

Agapanthus umbellatus *L'Herit.*
Albuca cornuta *Red.*
Allium Beltramini *H. Mut.*
— Carolinianum *H. Freibg.*
★ — Chamaemoly *L.* (bulb.)
— ciliatum *Cyr.*
— commutatum *Guss.*
— fragrans *Cyr.*
— Neapolitanum *Cyr.* (bulb.)
— Ophioscorodon *Don.*
— spirale *H. Mut.*
★ — subhirsutum *L.* (bulb.)
★ — triquetrum *L.* (bulb.)
★ — vineale *L.* (bulb.)
Aloe attenuata *Haw.*
— depressa *Haw.*
— Lingua *Hort.*
— prolifera *Haw.*
— radiata *H. Pis.*
— vulgaris *Lamb.*
Anthericum ramosum *L.*
★ Asparagus acutifolius *L.*
★ — aphyllus *L.*
— officinalis *L.*
— tenuifolius *Lam.*
★ Asphodelus albus *W.*
— fistulosus *L.*
— ramosus *L.*
Bulbine annua *H. Ien.*
★ Bellevalia Romana *Reich.* (bulb.)
Cordyline indivisa *Kth*
Funkia ovata *Spr.*
— subcordata *Spr.*
Hartwegia comosa *Nees* (pl.)
Lilium candidum *L.* (bulb.)
Muscari comosum *Mill.*
— racemosum *Mill.* (bulb.)
Ornithogalum Arabicum *L.*
— Narbonense *L.*
— Rudolphii *Jacq.*
Phormium tenax *L.*
Reineckea carnea *Kth* (pl.)
★ Scilla autumnalis *L.* (bulb.)
— campanulata *Ait.* (bulb.)
Triteleja uniflora *Lindl.* (bulb.)
Yucca aloifolia *L.*

Ophiopogoneae

Flüggea Japonica *Rich.* (pl.)
Ophiopogon spicatus *Ker.* (pl.)

Orchideae

★ Aceras antropophora *R. Br.* (tub.)
Aerides odoratum *Lour.*
★ Anacamptis pyramid. *Rich.* (tub.)
Angraecum eburneum *Pet. Th.*
— sesquipedale *Pet. Th.*
Cattleya citrina *Lindl.*
— Harrisonianum *Batem.*
Cymbidium aloifolum *Sw.*
— elongatum *Hort.*
Cypripedium insigne *Wall.*
— venustum *Wall.*
Goodyera discolor *Ker.*
★ Himanthoglossum hircinum *Spreng.* (tub.)
Laelia cinnabarina *Batem.*

Leptotes sp.
Maxillaria picta *Kook.*
★ Ophrys arachnites *Host* (tub.)
★ — aranifera *Huds.* (tub.)
★ — tenthredinifera *W.* (tub.)
★ Orchis coriophora *L.* (tub.)
★ — laxiflora *Lam.* (tub.)
★ — longicruris *Lk.* (tub.)
★ — maculata *L.* (tub.)
★ — mascula *L.* (tub.)
★ — Morio *L.* (tub.)
★ — papilionacea *L.* (tub.)
★ — Provincialis *Balb.* (tub.)
★ — purpurea *Huds.* (tub.)
★ — Romana *Seb.* (tub.)
★ — tephrosanthos *Will.* (tub.)
★ — variegata W. (tub.)
Pilumna nobilis *Rchb. f.*
★ Serapias cordigera *L.* (tub.)
★ — Lingua *L.* (tub.)
★ — longipetala *Pollini* (tub.)
★ Spiranthes autumnalis *Rich.* (tub.)
Stanhopea saccata *Batem.*
Trichopilia suavis *Lindl.*
Vanda formosa *Hort.*
— insignis *Bl.*
— suavis *Lindl.*
— tricolor *Lindl.*
Zygopetalum crinitum *Lodd.*

Palmae

Chamaerops excelsa *Thunb.*
— humilis *L.*
Phoenix dactylifera *L.*
Sabal Adansonii *Guers.*

Smilaceae

Ruscus racemosus *L.*
★ Smilax aspera *L.*

Typhaceae

★ Typha latifolia *L.*

Zingiberaceae

Canna flaccida *Rosc.*
— Indica *H. Pis.*
— lutea *Ait.*
Thalia dealbata *Fras.*

GYMNOSPERMAE

Coniferae

Biota orientalis *Endl.*
Callitris quadrivalvis *Vent.*
Cedrus Atlantica *Manetti*
Cephalotaxus pedunculata *S. et Z.*
Cupressus corneyana *Knight*
— funebris *Endl.*
— glauca *Lam.*
— sempervirens *L.*
— — horizontalis *Parl.*
— torulosa *Don.*
Ginkgo biloba *L.*
★ Juniperus communis *L.*
★ — Oxycedrus *L.*
★ — Phoenicea *L.*
— Virginiana *L.*
Pinus excelsa *Wall.*
— Halepensis *Mill.*
— Laricio *Poir.*
— Pinaster *Soland.*
— Pinea *L.*
Sequoia sempervirens *Endl.*
Taxodium mucronatum *Ten.*
Taxus baccata *L.*
— Hibernica *Hort.*
Thuya plicata *Donn.*

CRYPTOGAMAE

Filices

Adiantum affine *W.*
★ — Capillus-Veneris *L.*
— concinnum *H. B. K.*
— — latum *Hort.*
— decorum *Th. Moore*
— formosum *R. Br.*
— fulvum *Raoul.*
— hispidulum *Sw.*
— macrophyllum *Sw.*
— nobile *Hort.*
— tenerum *Sw.*
— trapeziforme *L.*
Alsophila australis *R. Br.*
★ Aspidium aculeatum *Sw.*
— atratum *Wall.*
— caryotideum *Wall.*
— falcatum *Sw.*
— Fortunei *J. Sm.*
★ — Lonchitis *Sw.*
— macrophyllum *Bak.*
— trifoliatum *Sw.*
— violascens *Lk*
★ Asplenium Adiantum-nigrum *L.*
— Australasicum *Hook.*
— australe *Brack.*
— Belangeri *Kze*
— bulbiferum *Forst.*
— dissectum *Brack.*
— ebenum *Ait.*
— esculentum *Presl.*
★ — Filix-fœmina *Bernh.*
— fœniculaceum *H. B. K.*
— Lasiopteris *Mett.*
★ — marinum *L.*
— Nidus *L.*
★ — Ruta-muraria *L.*
★ — septentrionale *Sw.*
— Shepherdi *Spr.*
★ — Trichomanes *Spr.*
— viviparum *Presl.*
Blechnum Brasiliense *Desv.*
— fraxineum *W.*
— Lanceola *L.*
— occidentale *L.*
★ Botrychium Lunaria *Sw.*
Cheilanthes hirta *Sm.*
— micropylla *Sw.*
Cibotium regale *Hort.*
— Schiedei *Schltdl*
Cyathea princeps *Hort.*
Davallia lonchitidea *Wall.*
Dicksonia cicutaria *Sw.*
Didymochlæna lunulata *Desv.*
Doodia media *R. Br.*
Gymnogramme calomelanos *Klfs*
— chærophylla *Desv.*
— chrysophylla *Klfs*
— Japonica *Desv.*
— sulphurea *Desv.*
— tartarea *Desv.*
— trifoliata *Desv.*
Hypolepis tenuifolia *Bernh.*
Lomaria Gibba *Labill.*
— Patersoni *Spr.*
★ — Spicant *Desv.*
Microlepia majuscula *Moore*
Nephrodium decursivo-pinnat. *Bak.*
★ — Filix-mas *Rich.*
— molle *Desv.*
— patens *Desv.*
— rigidum *Desv.*
— Serra *Desv.*
— setigerum *Bak.*
— Sieboldii *Hook.*
Nephrolepis davallioides *Kze*
— tuberosa *Hook.*

Notochlaena flavens *Moore*
★ — Marantæ *R. Br.*
— sulphurea *J. Sm.*
Onoclea sensibilis *L.*
Onychium Japonicum *Kze*
Osmunda regalis *L.*
Pellæa rotundifolia *Hook.*
— ternifolia *Fée*
Platycerium alcicorne *Desv.*
Polybotrya Meyeriana *Hook.*
Polypodium albo-punctatiss. *J. Sm.*
— angustifolium *Sw.*
— aureum *L.*
★ — Dryopteris *L.*
— irioides *Lam.*
— nigrescens *Bl.*
★ — Phegopteris *L.*
— repens *L.*
— pustulatum *Forst.*
★ — vulgare *L.*
★ Pteris aquilina *L.*
— argyraea *Moore*
★ — Cretica *L.*
— — albo-lineata *Hort.*
— flabellata *Thunb.*
— — Ascensionis *Sw.*
— longifolia *L.*
— pedata *L.*
— quadriaurita *Retz*
Pteris semipinnata *L.*
— serrulata *L. f.*
— — cristata *Hort.*
— — tenuifolia *Hort.*
— tremula *R. Br.*
— tripartita *Sw.*
★ Scolopendrium Hemionitis *Sw.*
★ — vulgare *Sm.*
Woodsia incisa *Gill.*
— mollis *J. Sm.*

Isoëtaceae

★ Isoëtes Duriaei *Bory* (pl.)
★ — Histrix *Dur.* (pl.)
★ — Malinverniana *Ces. et DNtrs* (pl.)

Lycopodiaceae

Psilotum triquetrum *Sw.*
★ Selaginella denticulata *Spring.*
— Willdenowii *Hort.*

Rhyzocarpeae

Azolla Caroliniana *W.* (pl.)
Marsilea quadrifolia *Spr.* (pl.)
Pilularia globulifera *L.* (pl.)
★ Salvinia natans *Hoffm.*

Romae, Cal. Januarii anni MDCCCLXXXII.

Doct. N. A. PEDICINO
Horti Director et Bot. Professor

J. B. CANEPA *Prodirector*

Doct J. CUBONI *Adjutor*

P. MAURI *Hortulanus major*

Roma, 1882 — Stab. Civelli.

[Roma]

Acc 45

HORTUS R.æ UNIVERSITATIS ROMANÆ

INDEX SEMINUM

Anno MDCCCLXXXII collectorum

DICOTYLEDONES

Acanthaceae

Acanthus longifolius *H. Ferr.*
— Lusitanicus *H. Ferr.*
— mollis L.
— spinosus *L.*
Asteracantha longifolia *Nees*
Dicliptera Peruviana *H. Flor.*
Dipteracanthus strictus *H. Graec.*

Acerineae

Acer campestre *L.*
— Monspessulanum *L.*
— Opulus *Ait.*
— platanoides *L.*
— Pseudoplatanus *L.*

Amarantaceae

Achyranthes argentea *Lam.*
Alternanthera echinata *Sm.*
★ Amarantus albus *L.*
— arborescens *H. Regim.*
— Caracasanus *H. B. K.*
Amarantus caudatus *L.*
— clavatus *H. Ien.*
★ — deflexus *L.*
— Delilei *H. Monsp.*
— frumentaceus *Roxb.*
— Henderi *H. Prosk.*
— Mantegazzianus *H. Mut.*
— melancholicus *L.*
— salicifolius *Hort.*
— speciosus *Don.*
— spinosus *L.*
★ — sylvestris *Desf.*
— tristis *H. Frib.*
Celosia castrensis *H. Tol.*
— coccinea *H. Tol.*
— cristata *L.*
— margaritacea *H. Tol.*
Froelichia Floridana *Moq.*
Gomphrena aurantiaca *Desne*
— globosa *L.*
Iresine celosioides *L.*
Scleropus amarantoides *H. Ien*
Telanthera porrigens *Moq.*
— polygonoides *H. Lips.*

★ Semina e plantis spontaneis.

Ambrosiaceae

Ambrosia Mexicana *Hort.*
— trifida *H. Ien.*
Xanthium brevirostre *Wllrth*
— Italicum *Moretti*
— macrocarpum *DC.*
— saccharatum *H. Lugd-Bat.*
★ — spinosum *L.*
★ — strumarium *L.*

Ampelideae

Ampelopsis hederacea *Michx*
Cissus acida *L.*
Vitis vinifera *L.*

Apocyneae

Amsonia salicifolia *Pursh*
Apocynum cannabinum *L.*
Nerium Oleander *L.*

Aquifoliaceae

★ Ilex Aquifolium *L.*
— Paraguayensis?

Araliaceae

Aralia Sieboldii *Hort.*
★ Hedera Helix *L.*
Paratropia venulosa *Wght et Arn.*
Tupidanthus calyptratus *Hook. fil. et Th.*

Asclepiadeae

Arauja sericifera *Brot.*
Asclepias cinerea *Walt.*
— nivea *L.*
Gomphocarpus fruticosus *R. Br.*
Oxypetalumsolanoides *Hook. et Arn.*
Sarcostemma viminale *R. Br.* (ram)

Asperifoliae

Amsinckia angustifolia *Lehm.*
— intermedia *Fisch. et Mey.*
★ Anchusa hybrida *Ten.*
★ — Italica *L.*
★ Borago officinalis *L.*
Caccinia strigosa *Boiss.*
Cerinthe alpina *H. Fribg.*
— minor *L.*
Cynoglossum Columnae *H Terg.*
— Magellense *Ten.*
— pictum *Ait.*
Echinospermum Lappula *Lehm.*
Echium candicans *L. fil.*
★ Lycopsis variegata *L.*
Mattia canescens *A. DC.*
Myosotis palustris *With.*
Omphalodes linifolia *Moench*
Rochelia stellulata *Reich.*

Aurantiaceae

Citrus Aurantium *L.*
— deliciosa *Ten.*
— Limonum *Risso*
— medica *Risso*
Cookia punctata *Retz*

Balsamineae

Balsamina hortensis *Desp.*
Impatiens cristata *Wall.*

Begoniaceae

Begonia Boliviensis *A. DC.*
— echinosepala *Regel*
— Froebelii *A. DC.*
— lucida *Hort.*

Begonia peltata *A. DC.*
— semperflorens *Lk et Otto*

Berberideae

Berberis aristata *DC.*
— vulgaris *L.*
Mahonia Nepalensis *DC.*

Bignoniaceae

Bignonia Tweediana *Lindl.*
Catalpa bignonioides *Walt.*
— Bungei *C. A. Mey.*
Eccremocarpus scaber *R. et P.*
Incarvillea Sinensis *Lam.*
Tecoma Capensis *Lindl.*
— stans *Juss.*

Byttneriaceae

Byttneria elongata *Hort.*
Hermannia altheaefolia *L.*
Mahernia glabrata *H. Heidelb.*
Vialia macrophylla *Vis.*
Waltheria elliptica *Cav.*
— ovata *H. Olyssip.*

Cacteae

Cereus alacriportanus *H. Pan.*
— flagelliformis *Haw.* (ram.)
— rostratus *Lem.* (ram.)
— speciosissimus *Desf.* (ram.)
Mammillaria elongata *DC.* (ram.)
— gracilis *Pfr.* (pl.)
— multiceps *S. Dyck*
— scolymoides *Scheidw.*
— simplex *Haw.* (ram.)
— tentaculata *Otto*
Opuntia Brasiliensis *Haw.* (ram.)
— dejecta *S. Dyck*
— Dillenii *Haw.*
— elata *Otto*
— Ficus-indica *Haw.*
Opuntia Labouretiana *Cons.*
— leptocaulis *DC.* (ram.)
— leucotricha *DC.*
— Missouriensis *DC.*
— monacantha *DC.* (ram.)
— Piccolominiana *Hort.*
— Rafinesquii *Engelm.*
— robusta *Wendl.* (ram.)
— Salmiana *Parm.* (ram.)
— tomentosa *S. Dyck*
Phyllocactus phyllanth. *DC.* (ram)
Rhipsalis crispata *Pfr.* (ram.)
— fasciculata *Haw.* (ram.)
— mesembryanth. *Haw.* (ram.)
— ramulosa *Pfr.* (ram)

Calycanthaceae

Chimonanthus fragrans *Lindl.*

Campanulaceae

★ Campanula Erinus *L.*
— gummifera *H. Regim.*
— macrantha *H. Rouen*
— macrostyla *H. Burd.*
— Medium *L.*
— nobilis *H. Burd.*
— pulcherrima *H. Budap.*
— rapunculoides *L.*
— saxifraga *H. Vars.*
Phyteuma limoniifolium *S. et Sm.*
★ Specularia Speculum *DC. fil.*
Trachelium cœruleum *L.*

Capparideae

★ Capparis rupestris *S. et Sm.*
Cleome arborea *H. Nanc.*
— gigantea *H. Burd.*
— muricata *H. Graec.*
— pentaphylla *H. Giss.*
— viscosa *H. Giss.*

Caprifoliaceae

Lonicera brachypoda *L.*
★ — Caprifolium *L.*
★ Sambucus Ebulus *L.*
— nigra *L.*
Symphoricarpos vulgaris *Michx*
Viburnum Lantana *L.*
★ — Opulus *L.*
— Tinus *L.*

Caryophylleae

Agrostemma Githago *L.*
Arenaria leptoclada *Guss.*
★ — serpyllifolia *L.*
Cerastium alpinum *L.*
— arvense *L.*
★ — campanulatum *Viv.*
— Illyricum *H. Terg.*
★ — Manticum *L.*
— Scarani *Tin.*
★ Dianthus Balbisii *Ser.*
— Caryophyllus *L.*
— ciliatus *H. Strassb.*
— Gallicus *H. Darmst.*
— Liburnicus *H. Flor.*
— Mussini *H. Pan.*
— pallidiflorus *H. Regim.*
— plumarius *L.*
— pratensis *M.B.*
— pruinosus *H. Vindob.*
— racemosus *Vis.*
— rupicula *H. Pan.*
— sanguineus *H. Pat.*
— tener *H. Mut.*
Gypsophila acutifolia *Fisch.*
— Arrostii *H. Neap.*
— elegans *M. B.*
Gypsophila paniculata *L.*
— perfoliata *L.*
— Rokejeka *Delil.*
— saxifraga *L.*
Hagenia porrigens *Moench*
★ Herniaria hirsuta *L.*
★ Lepigonum rubrum *Vahl*
Lepyrodiclis holosteoides *Fenzl*
Lychnis coronaria *Lam.*
— dioica *L.*
Paronychia capitata *Lam.*
Petrocoptis Lagascae *H. Heidelb.*
— Pyrenaica *H. Frankf.*
Queria Hispanica *L.*
Saponaria officinalis *L.*
— Vaccaria *L.*
Silene angustifolia *M. B.*
— antirrhina *H. Heidelb.*
— colorata *Poir.*
— compacta *Fisch.*
— disticha *H. Lips.*
— echinata *Otth.*
— exaltata *H. Taur.*
— firma *H. Taur.*
— fruticosa *L.*
★ — Gallica *L.*
— Giraldii *Guss.*
— Graefferi *H. Prag.*
— Hookeriana *H. Ien.*
— inflata *L.*
— Italica *L.*
— linicola *H. Lugd.-Bat.*
— Loiseleurii *H. Ferr.*
— longiflora *H. Heidelb.*
— muscipula *L.*
— nocturna *L.*
★ — pendula *Salzm.*
— Pseudo-atocion *H. Turic.*
★ — quadrifida *Otth.*
— quinquevulnera *L.*
— saxifraga *L.*
— sericea *All.*
— tenuiflora *Guss.*
— Triwaldschyana *H. Claudiop.*
— vesiculifera *J. Gay*
★ Spergula arvensis *L.*
Tunica prolifera *H. Prosk.*

Casuarineae

Casuarina quadrivalvis *Labill.*

Celastrineae

Cassine Maurocenia *L.*
★ Evonymus Europaeus *L.*
— fimbriatus *Wall.*
— Japonicus *Thunb.*

Chenopodiaceae

Ambrina Chilensis *H. Ferr.*
Atriplex Bocconi *Guss.*
— hortensis *L.*
— rosea *L.*
Basella ramosa *Jacq. f.*
Beta hybrida *Ten.*
— longespicata *Moq.*
— patellaris *H. Nov.-Ross.*
Blitum capitatum *L.*
Chenopodium ambrosioides *L.*
— ficifolium *Sm.*
— foetidum *Schrad.*
★ — polyspermum *L.*
— Quinoa *W.*
Echinopsilon hirsutus *Moq.*
— hyssopifolius *Moq.*
Enchylaena tomentosa *R. Br.*
Kochia scoparia *Schrad.*
Obione portulacoides *Moq.*
Rhagodia nutans *R. Br.*
Roubieva multifida *H. Nanc.*
Salsola Soda *L.*
— Tragus *L.*
Schoberia trigyna *C. A. Mey.*
Spinacia glabra *Mill.*
— oleracea *Mill.*
Suaeda fruticosa *Forsk.*

Cistineae

Cistus Creticus *L.*
— cyprius *H. Bonon.*
— decussatus *H. Darm.*
— heterophyllus *H. Conimbr.*
★ Cistus incanus *L.*
— Monspeliensis *L.*
— platysepalus *H. Erlang.*
★ — salvifolius *L.*
★ Helianthemum Arabicum *Pers.*
— Fumana *Mill.*
★ — halimifolium *W.*
— rhodanthum *Dun.*
— Rhodax *H. Bonn*
★ — salicifolium *Pers.*
Ledonia acutifolia *H. Prag.*

Compositae

Achillea Ageratum *L.*
— albicans *H. Panorm.*
— compacta *W.*
— coronopifolia *W.*
— crithmifolia *W. et K.*
— filipendulina *Lam.*
— Ligustica *L.*
— Millefolium *L.*
— setacea *W. K*
— tomentosa *L.*
Achyrachaena mollis *Schauer*
Actinomeris tetraptera *DC.*
★ Aetheoriza bulbosa *Cass.* (tub.)
Amberboa Lippii *DC.*
Ammobium alatum *R. Br.*
Anacyclus officinarum *Hayn.*
Angelandra pinnatifida *Endl.*
★ Antennaria dioica *Gaertn.*
Anthemis altissima *DC.*
— aurea *H. Taur.*
— Cota *H. Erlang.*
— Cotula *H. Erlang.*
— incrassata *Lois.*
— maritima *L.*
— montana *L.*
— tinctoria *L.*
Apargia Villarsii *W.*
Aplopappus pulchellus *DC.*
Artemisia Absinthium *L.*
★ — arborescens *L.*

Artemisia camphorata *Vill.*
— coerulescens *L.*
— Gallica *W.*
— gnaphalodes *H. Bonn*
— incanescens *H. Nanc.*
— mollissima *Don*
— Purshiana *Bess.*
— repens *H. Prosk.*
— variabilis *Ten.*
★ — vulgaris *L.*
Aster aestivus *Ait.*
— Altaicus *H. Nov. - Ross.*
— argutus *H. Leod.*
— cordifolius *L.*
— hyssopifolius *H. Budap.*
— Novi-Belgii *L.*
— praealtus *Poir.*
— rubricaulis *Lam.*
— sagittifolius *H. Neap.*
— sericeus *Vent.*
— thyrsiflorus *H. Dorp.*
Asterothrix asperrima *Cass.*
Balsamita ageratifolia *Desf.*
— camphorata *H. Pis.*
★ Barkhausia foetida *DC.*
★ — setosa *DC.*
★ Bellis annua *L.*
★ — perennis *L.*
Bidens grandiflora *Balb.*
— pilosa *L.* var. leucantha
Blumea longifolia *DC.*
Borrichia frutescens *DC.*
Broteroa trinervata *Pers.*
Buphthalmum grandiflorum *L.*
Calendula officinalis *L.*
Calliopsis Atkinsoniana *Hook.*
— tinctoria *DC.*
Carduus achantoides *H. Marb.*
★ Carlina corymbosa *L.*
Carthamus tinctorius *L.*
★ Catananche coerulea *L.*
Cenia turbinata *Pers.*
Cenocline globifera *H. Neap.*
Centaurea amara *L.*
Centaurea dealbata *H. Heidelb.*
— eriophora *H. Dorp.*
— ferox *Desf.*
— Friederici *H. Terg.*
— Karsteniana *H. Marb.*
★ — nigrescens *W.*
— orientalis *H. Pis.*
★ — paniculata *L.*
— phrygia *H. Lov.*
— salicifolia *H. Regim.*
— Scabiosa *L.*
— Sicula *H. Heidelb.*
★ — solstitialis *L.*
— strobilacea *H. Ien.*
— sulphurea *W.*
Chamaepeuce Casabonae *DC.*
★ — gnaphalodes *DC.*
Chardinia xeranthemoides *DC.*
Charieis heterophylla *Cass.*
★ Chondrilla juncea *L.*
Chryptostemma spinosiss. *H. Münst.*
Chrysanthemum carinatum *Schousb.*
Chrysopsis villosa *Nutt.*
Chrysostemma tripteris *Less.*
Cichorium Intybus *L.*
Cineraria gibbosa *Guss.*
— hybrida *Hort.*
— maritima *L.*
★ Cirsium lanceolatum *Scop.*
Conoclinium ianthinum *Morr.*
Coreopsis lanceolata *L.*
Cosmidium filifolium *Nutt.*
Crepis rubra *Moench*
Cynara Cardunculus *L.*
Dimorphotheca pluvialis *Moench*
Donia serrulata *H. Braunsch.*
Dracopis amplexicaulis *Cass.*
Dyssodia porophyllum *H. Nov.-Ross.*
Echinops horridus *Desf.*
— Ritro L.
— sphaerocephalus *L.*
Endoptera Dioscoridis *DC.*
★ Eschenbachia ambigua *Moris*
Eupatorium aromaticum *L.*

Eupatorium lucidum *Ort.*
— purpureum *L.*
★ Evax pygmaea *Pers.*
Ferdinanda eminens *Lag.*
★ Filago Germanica *L.*
Flaveria Contrayerba *Pers.*
Gaillardia aristata *Pursh*
— hybrida *Hort.*
★ Galatella punctata *DC.*
Galinsoga parviflora *Cav.*
Geropogon glaber *L.*
Grahamia aromatica *Spr.*
Grindelia glutinosa *Dun.*
Guizotia oleifera *DC.*
Gymnopsis uniserialis *Hook.*
Hedypnois Cretica *W.*
Helianthus annuus *L.*
— tuberosus *L.* (tub.)
★ Helichrysum angustifolium *DC.*
— compositum *H. Lugd. Bat.*
Heliopsis scabra *Dun.*
★ Helminthia echioides *Gaertn.*
Hieracium boreale *H. Hall.*
— robustum *H. Greifsw.*
— umbellatum *L.*
Hyoseris radiata *L.*
Hypochaeris arachnoidea *Poir.*
★ Inula graveolens *Desf.*
— salicina *L.*
— squarrosa *L.*
— viscosa *Ait.*
Jurinea alata *Cass.*
Iva xanthifolia *Nutt.*
★ Kentrophyllum lanatum *DC.*
Kleinia articulata *Haw.* (pl.)
— ficoides *Haw.* (pl.)
— neriifolia *Haw.*
— radicans *DC.* (pl.)
— repens *Haw.* (pl.)
Koelpinia linearis *Pall.*
★ Lactuca muralis *DC.*
★ — saligna *L.*
★ — Scariola *L.*
★ Lappa major *Gaertn.*
Lasiospermum radiatum *Trev.*
Lasthenia Bridgesii *H. Münst.*
— glabrata *Lindl.*
Leontopodium alpinum *Cass.*
Lepachys pinnata *H. Olyssip.*
Leucanthemum atratum *DC.*
— latifolium *H. Neap.*
Leucopsidium Arkansanum *DC.*
Linosyris vulgaris *Cass.*
Madaria elegans *DC.*
Madia sativa *Mol. et Don.*
Mataxa Capensis *H. Monsp.*
★ Matricaria Chamomilla *L.*
— inodora *L.*
Melampodium divaricatum *DC.*
Microlonchus Clusii *H. Monsp.*
Minuria Cunninghami *H. Neap.*
Neja linearifolia *DC.*
★ Onopordon Illyricum *L.*
Ormenis mixta *DC.*
Othonna cheirifolia *L.*
Palafoxia Hookeriana *H. Lug.-Bat.*
★ Pallenis spinosa *Cass.*
★ Picridium vulgare *Desf.*
Piqueria trinervia *Cav.*
Pluchea odorata *Cass.*
Prolongoa setabensis *H. Patav.*
Psiadia glutinosa *Jacq.*
Ptarmica Clavennae *DC.*
— impatiens *DC.*
— speciosa *DC.*
★ Pulicaria dysenterica *Gaertn.*
Pyrethrum corymbosum *W.*
— macrophyllum *H. Pis.*
— niveum *Lag.*
— Parthenium *Sm.*
— roseum *M. B.*
— Tchihatcheffii *Boiss.*
Santolina Chamaecyparissus *L.*
— incana *Lam.*
— pectinata *Bth.*
— villosa *H. Matr.*
— viridis *W.*
Sanvitalia procumbens *Lam.*

★ Scolymus maculatus *L.*
Scorzonera Hispanica *L.*
Senecio coriaceus *Ait.*
— coronopifolius *Desf.*
★ — foeniculaceus *Ten.*
— Ghiesbrechtii *H. Panorm.*
— Petasites *DC.*
★ — viscosus *L.*
★ — vulgaris *L.*
Silybum eburneum *Coss. et Dur.*
★ — Marianum *Gaertn.*
Simsia cordata *H. Nanc.*
— megacephala *H. Frankf.*
Solidago Canadensis *L.*
— reflexa *H. Tol.*
★ Sonchus tenerrimus *L.*
Spilanthes oleracea *Jacq.*
Tagetes lucida *Cav.*
— patula *L.*
Tanacetum achilleoides *DC.*
★ Taraxacum Dens-leonis *Desf.*
Tarchonanthus camphoratus *L.*
Thelesperma filifolium *H. Neap.*
Tragopogon floccosum *W. et K.*
★ — pratense *L.*
Trichocrepis bifida *Vis.*
Tripleurospermum maritim. *H. Marb.*
★ Urospermum Dalechampii *Desf.*
★ — picroides *Desf.*
Verbesina alata *L.*
— atriplicifolia *Juss.*
— crocata *Less.*
— Virginica *L.*
Vittadinia triloba *DC.*
Vernonia scaberrima *Nutt.*
Xanthocephalum gymn. *H. Würzb.*
Xeranthemum annuum *L.*
Ximenesia encelioides *Cav.*
Zinnia elegans *Jacq.*
— Haageana *Regel*
— tenuiflora *Jacq.*

Convolvulaceae

Batatas glaucifolia *H. Panorm.*
Convolvulus Aegypt. *H. Rh.* — *Traj.*
— elongatus *H. Strassb.*
— Mauritanicus *Boiss.*
— rhyniospermus *H. Fribg.*
Convolvulus Scammonia *L.*
— tricolor *L.*
★ Cuscuta Epithymum *L.*
Pharbitis hederacea *Chois.*
— hispida *H. Vars.*
— purpurea *H. Vars.*
Quamoclit coccinea *Moench*
— vulgaris *Chois.*

Corneae

Benthamia fragifera *Lindl.*
Cornus alba *L.*
★ — Mas *L.*
★ — sanguinea *L.*

Crassulaceae

Aeonium arboreum *L.*
— giganteum *H. Frankf.*
— Haworthii *H. Würzb.*
— urbicum *H. Prag.*
Bryophyllum calycin. *Salisb.* (ram.)
— pinnatum *H. Pis.* (ram.)
Crassula lactea *Ait.* (fol.)
— marginalis *Ait.* (fol.)
— perforata *L. fil.* (fol)
Echeveria amoena *Hort.* (fol.)
— coccinea *DC.* (fol.)
— Dariophylla *Hort.* (fol.)
— mutabilis *Hort.* (fol.)
— scaphiphylla *Hort.* (fol.)
— Scheideckeri *Hort.* (fol.)
— secunda *Lindl.* (pl.)
Kalanchoë Petitiana *A. Rich.*
Portulacaria afra *Jacq.* (ram.)
Rochea coccinea *DC.*

Sedum acre *L.* (pl.)
★ — album *L.* (pl)
★ — altissimum *Poir.* (pl.)
★ — caespitosum *DC.*
★ — Hispanicum *L.*
— lividum *H. Budap.*
★ — Magellense *Ten.* (ram.)
— micranthum *H. Vindob.*
— neglectum *Ten.*
— oppositifolium *Sims.*
— sexangulare *L.* (pl.)
— stellatum *L.*
— Telephium *L.*
Sempervivum tortuosum *Ait.*
Thisantha glomerata *H. Prag.*
— scaberula *H. Flor.*
★ Umbilicus pendulinus *DC.* (pl.)

Cruciferae

Æthionema diastrophis *H. Würzb.*
— Persicum *H. Pat.*
— saxatite *R. Br.*
★ Alliaria officinalis *Andrz.*
Alyssum alpestre *L.*
— argenteum *Vitm.*
— maritimum *Lam.*
— montanum *L.*
— saxatile *L.*
Arabis alpina *L.*
— hirsuta *H. Port.*
★ — Thaliana *L.*
★ — Turrita *L.*
Aurinia corymbosa *Fenzl*
Barbarea augustana *H. Valent.*
★ — bracteosa *Guss.*
★ Berteroa obliqua *DC.*
Biscutella apula *H. Budap.*
— ciliata *DC.*
— raphanifolia *Poir.*
Brassica Eruca *L.*
— Japonica *H. Bonn*
— incana *Ten.*
— Napus *L.*
Brassica nigra *H. Braunschw.*
— oleracea *L.*
— Rapa *L.*
Cakile maritima *Scop.*
Camelina sativa *Crantz*
Capsella Bursa-pastoris *Moench*
Carrichtera Vellae *DC.*
Cheiranthus Cheiri *L.*
— Senoneri *H. Budap.*
Clypeola cyclodonta *H. Genev.*
Cochlearia officinalis *L.*
Crambe cordifolia *Stev.*
— maritima *L.*
Diplotaxis apula *H. Port.*
★ — erucoides *DC.*
★ — tenuifolia *DC.*
★ Draba verna *L.*
Enarthrocarpus lyratus *H. Burd.*
Erysimum ochroleucum *DC.*
— Rhaeticum *H. Marb.*
★ Hutchinsia stylosa *DC.*
Iberis amara *L.*
— linifolia *H. Olyssip.*
— pinnata *Gou.*
— umbellata *L.*
Isatis canescens *DC.*
— tinctoria *L.*
★ Lepidium Draba *L.*
— ruderale *L.*
— sativum *L.*
Lunaria biennis *Moench*
Malcolmia littorea *R. Br.*
— maritima *R. Br.*
Mathiola incana *R. Br.*
★ Nasturtium officinale *R. Br.*
Notoceras Canariense *H. Neap.*
Ochthodium Aegyptiacum *DC.*
Raphanus caudatus *L.*
— Landra *Moretti*
Rapistrum perenne *Berg.*
★ — rugosum *All.*
★ Senebiera Coronopus *Poir.*
— pinnatifida *DC.*
★ Sinapis alba *L.*

Sinapis brassicata *L.*
— Pekinensis *H. Nov.-Ross.*
Sisymbrium Austriacum *H. Giss.*
★ — officinale *Scop.*
★ — polyceratium *L.*
★ — Sophia *L.*
Syrenia Lamarckiana *Andrz.*
Thlaspi ceratocarpum *H. Budap.*
Tonguea brachypetala *H. Vars.*
Vesicaria paniculata *H. Prosk.*
— reticulata *H. Prosk.*
— sinuata *H. Pis.*

Cucurbitaceae

Benincasa cerifera *Savi*
★ Bryonia dioica *Jacq.*
Cucumis Chatae *H. Dresd.*
— Citrullus *Ser.*
— Colocynthis *L.*
— dipsaceus *Ehrenbg*
— echinatus *H. Taur.*
— Figarei *H. Mut.*
— flexuosus *L.*
— Melo *Ser.*
— metuliferus *E. Mey.*
— minutissimus *H. Crac.*
— odoratissimus *H. Mut.*
— Pancherianus *H. Leod.*
— pubescens *H. Graec.*
— pulcherrimus *H. Mut.*
Cucurbita asparagina *H. Prag.*
— astroidea *H. Prag.*
— aurantia *W.*
— chrysocarpa *H. Conimbr.*
Cucurbita dasysiemon *Hort.*
— farinosa *H. Vars.*
— macrocarpa *H. Leod.*
— macropus *H. Matrit.*
— medullaris *H. Burd.*
— moschata *H. Braunschw.*
— ovifera v. pyriformis *H. Berol.*
— Pepo *L.*
Cyclanthera pedata *Schrad.*
★ Ecballium Elaterium *Rich.*
Lagenaria enormis *Ndn*
— vulgaris *Ser.*
Luffa acutangula *Ser.*
— striata *H. Conimbr.*
Momordica Charantia *L.*
— Huberii *Tod.*
Rhynchocarpa dissecta *Ndn*
Sicydium Lindheimeri *H. Mut.*

Cupuliferae

Alnus cordifolia *Ten.*
— glutinosa *W.*
★ Ostrya vulgaris *W.*
Quercus Ilex *L.*
— Pseudo suber *Santi*
— Suber *L.*

Cyrtandraceae

Streptocarpus Gardneri *H. Petrop.*
— Rexii *Lindl.*

Dipsaceae

Cephalaria alpina *Schrad.*
★ — leucantha *R. et Sch.*
Dipsacus ferox *H. Monsp.*
— sylvestris *L.*
Scabiosa ambigua *H. Port.*
— atropurpurea *L.*
— crenata *H. Tol.*
— Cretica *L.*
— triniaefolia *H. Budap.*

Ebenaceae

Diospyros Lotus *L.*

Elaeagneae

Elaeagnus angustifolia *L.*

Ericaceae

★ Arbutus Unedo *L.*
Erica autumnalis *Hort.*
★ — cinerea *L.*
— corifolia *L.*
★ — multiflora *L.*

Euphorbiaceae

Carumbium populneum *Müll. Arg.*
★ Euphorbia Chamaesyce *L.*
— Characias *L.*
— cyatophora *Murr.*
— Lathyris *L.*
— Myrsinites *L.*
— pilosa *L.*
— Preslii *Guss.*
— trapezoidalis *Viv.*
— variegata *Sims.*
Gymnanthes *sp.*
Jatropha Janipha *L.*
★ Mercurialis annua *L.*
Ricinus communis *L.*
Sauropus Indicus *Wight*

Ficoideae

Mesembryanthem. acinaciforme *L.*
— crystallinum *L.*
— linguaeforme *Haw.*

Gentianeae

★ Erythraea Centaurium *Pers.*
★ — spicata *Pers.*
Limnanthemum nymphoides *Lk*

Geraniaceae

Erodium gruinum *W.*
★ — laciniatum *W.*
— Stephanianum *H. Bonn*
Geranium abortivum *H. Neap.*
— Bohemicum *L.*
— dissectum *L.*
★ — lucidum *L.*
— sanguineum *L.*
Pelargonium inodurum *H. Ferr.*
— Radula *Ait.*
— ternatum *H. Pat.*
— vitifolium *H. Valent.*
— zonale *W.*

Gesneriaceae

Achimenes coccinea *H. Antv.* (tub.)
— grandiflora *H. Antv.* (tub.)
Dicyrta Warscewiczii *H. Neap.* (tub.)
Gutnickia atrosang. *H. Caen* (tub.)
Lokeria hirsuta *H. Turic.* (tub.)
— pedunculata *H. Turic.* (tub.)
Sciadocalyx Digitalis *Hort* (tub.)
— Luciani *Hort.* (tub.)
Trevirania longiflora *H. Turic.* (tub.)

Globularieae

Globularia vulgaris *L.*
— Willkommii *Nym.*

Granateae

Punica Granatum *L.*

Grossularieae

Ribes aureum *Pursh*

Hydroleaceae

Wigandia Caracasana *H. B. et K.*
— Vigieri *Hort.*

Hydrophylleae

Cosmanthus viscidus *A. DC.*
Eutoca Menziesii *R. Br.*

Nemophila atomaria *F. et Mey.*
— discoidalis *Hort.*
— insignis *Bth.*
— maculata *Bth.*
Phacelia bipinnatifida *Michx*
— circinnata *Jacq.*
— tanacetifolia *H. Amst.*

Hypericineae

Androsaemum officinale *All.*
-- Webbianum *Spach*
Hypericum Nepalense *Chois.*
★ — perforatum *L.*
★ — tetrapterum *Fr.*
— Veronense *H. Ien.*

Labiatae

★ Ajuga reptans *L.*
Amethystea coerulea *L.*
★ Ballota nigra *L.*
— Pseudodictamnus *Bth.*
Betonica officinalis *L.*
Brunella alba *Pall.*
— grandiflora *Moench*
— vulgaris *L.*
Cedronella triphylla *Moench*
Elsholtzia cristata *W.*
Eremostachys laciniata *Bunge*
Hedeoma Nepalensis *H. Vars.*
Hyptis pectinata *Poit.*
Hyssopus officinalis *L.*
Lallemantia canescens *H. Frankf.*
— peltata *F. et Mey.*
— pulchella *H. Dorp.*
★ Lamium amplexicaule *L.*
Lavandula dentata *L.*
— multifida *L.*
Leonurus multifidus *Desf.*
Lophanthus anisatus *Bth.*
— rugosus *H. Ien.*
★ Lycopus Europaeus *L.*
Marrubium candidissimum *L.*
Marrubium peregrinum *L.*
★ — vulgare *L.*
★ Melissa Calamintha *L.*
— officinalis *L.*
— Patavina *Bth.*
Mentha Pulegium *L.*
Micromeria Bonariensis *F. et Mey.*
— Graeca *Bth.*
Moluccella laevis *L.*
— spinosa *L.*
Nepeta camphorata *Boiss. et Heldr.*
— grandiflora *Bieb.*
— Mussini *Henkel*
— nuda *L.*
— pycnantha *Bth.*
Ocimum barbulatum *H. Neap.*
— Basilicum *L.*
— graveolens *H. Budap.*
— minimum *L.*
Origanum fortuitum *H. Matrit.*
— macrostachyum *H. Neap.*
— Onites *L.*
— Tragoriganum *H. Neap.*
Orthosiphon glabratus *Bth.*
Perilla ocimoides *L.*
Phlomis agraria *Bunge*
— alpina *Poll.*
— ferruginea *Ten.*
Pichnanthemum lanceolat. *H. Bern.*
Preslia cervina *H. Rouen*
Salvia aculis *H. Neap.*
— angustifolia *Cav.*
— argentea *L.*
— aurita *Thbg*
— Baumgartenii *H. Claudiop.*
— candidissima *H. Nanc.*
— gigantea *H. Monac.*
— Horminum *L.*
— lanceolata *H. Bonn*
— lanigera *H. Neap.*
— nutans *H. Dorpat.*
— officinalis *L.*
— raphanifolia *Bth.*
— sanguinea *Hort.*

Salvia Sclaraea *L.*
— sylvestris *L.*
— triangularis *Thbg*
— viscosa *Jacq.*
Satureja hortensis *L.*
— montana *L.*
— tenuifolia *Ten.*
Scutellaria albida *H. Kiew.*
— alpina *L.*
★ — Columnae *All.*
★ — galericulata *L.*
Stachys alpina *H. Giss.*
— arenaria *Vahl*
— dentifera *H. Frankf.*
— Germanica *L.*
— Italica *Mill.*
— salviaefolia *H. Neap.*
Teucrium Botrys *L.*
— Chamaedrys *L.*
— flavum *L.*
★ — fruticans *L.*
— Hircanicum *L.*
— Scorodonia *L.*
Thymus serpyllum *L.*
★ — vulgaris *L.*
★ — Zygis *L.*
Ziziphora tenuior *L.*

Laurineae

Laurus nobilis *L.*
Lindera Benzoin *Meisn.*

Leguminosae

Acacia acanthocarpa *W.*
— argyrophylla
— Cavenia *H. et Arn.*
— coccinea *Hort.*
— Cyclopis *A. Cunn.*
— Farnesiana *W.*
— floribunda *W.*
— glauca *W.*
— horrida *W.*
Acacia Julibrissin *W.*
— lejophylla *Bth.*
— linearis *Sims*
— linifolia *W.*
— longifolia *W.*
— Lophantha *W.*
— Melanoxylon *R. Br.*
— ornithophora *Sw.*
— saligna *Wendl.*
— subulata *Bonpl.*
Adesmia muricata *DC.*
Amorpha fruticosa *L.*
Anagyris foetida *L.*
Anthyllis Barba-Jovis *L.*
— Hermanniae *L.*
— tetraphylla *L.*
Arachis hypogaea *L.*
Astragalus Ægyptiacus *Spr.*
— Baeticus *L.*
— falcatus *H. Neap.*
— galegiformis *L.*
★ — glycyphyllos *L.*
— juvenalis *H. Nanc.*
— Monspessulanus *L.*
★ Astrolobium scorpioides *DC.*
Baptisia australis *R. Br.*
★ Bonjeania recta *Reichb.*
Canavalia ensiformis *DC.*
Cassia Barclayana *Sw.*
— Chamecrista *L.*
— Canca *Cav.*
— Coromandeliana *Jacq.*
— corymbosa *Lam.*
— occidentalis *H. Port.*
Ceratonia Siliqua *L.*
Cercis Canadensis *L.*
— Siliquastrum *L.*
Cicer arietinum *L.*
— — sem. nigr.
— — sem. rufo
Colutea arborescens *L.*
Coronilla Valentina *L.*
— varia *L.*
Cytisus Laburnum *L.*

Cytisus proliferus *L. fil.*
Darlingtonia glandulosa *DC.*
Desmodium floribundum *G. Don.*
— Sambuense *DC.*
— viridiflorum *DC.*
Dioclea Jacquiniana *DC.*
Dolichos Catiang *H. Lugd.-Bat.*
— melanospermum *H. Port.*
— monachalis *H. Port.*
— Niloticus *H. Andeg.*
— sesquipedalis *L.*
— unguiculatus *L.* v. bicontortus
Edwardsia grandiflora *Salisb.*
— microphylla *Salisb.*
Ervum Lens *L.*
Faba vulgaris *L.*
Galega officinalis *L.*
Genista candicans *L.*
— linifolia *L.*
— monosperma *Lam.*
— tinctoria *L.*
Gleditschia Sinensis *Lam.*
— triacanthos *L.*
Glycyrrhiza echinata *L.*
— lepidota *Nutt.*
Hardenbergia Comptoniana *Bth.*
★ Hedysarum coronarium *L.*
Hippocrepis multisiliquosa *L.*
Indigofera Dosua *Hamilt.*
Lablab vulgaris *Savi*
Lathyrus affinis *H. Leop.*
— annuus *L.*
— Aphaca *L.*
— articulatus *L.*
— Cicera *L.*
— heteropyllus *H. Leop.*
— latifolius *L.*
— Mexicanus *H. Port.*
— Ochrus *DC.*
— odoratus *L.*
— purpureus *H. Claud.*
— roseus *H. Lemb.*
— sativus *L.*
— Tingitanus *L.*
Lotus decumbens *H. Monsp.*
— Jacobaeus *L.*
★ — ornithopodioides *L.*
Lourea Vespertilionis *Desv.*
Lupinus arboreus *Sims.*
— Drummondii *H. Bern.*
Medicago agrestis *Ten.*
— arborea *L.*
— Aschersoniana *H. Ferr.*
— Berteroana *H. Dresd.*
— Bonplandiana *H. Taur.*
— Caspica *H. Port.*
— Catalonica *H. Bonn*
— ciliaris *W.*
— falcata *L.*
— flexuosa *H. Olissyp.*
— Germanica *H. Port.*
— globulifera *Poir.*
— heterocarpa *H. Port.*
— hispida *Gaertn.*
— — apiculata
— — denticulata
— — lappacea
— — Terebellum
— Histrix *Ten.*
— Hornemanniana *H. Port.*
— laciniata *All.*
— litoralis *Rohde* var longi-eta
— lupulina *L.*
— Lybica *H. Leop.*
— maculata *W.*
— marina *L.*
★ — minima *W.*
— — pulchella
— Murex *W.*
★ — orbicularis *All.*
— plagiospira *H. Gött.*
— radiata *L.*
— rigidula *L.*
— sativa *L.*
— scutellata *All.*
— Sicula *H. Port.*
— tuberculata *W.*
— turbinata *W.*

Melilotus Bonplandii *Ten.*
— coerulea *Lam.*
— Italica *Lam.*
— parviflora *Desf.*
Mimosa marginata *Lindl.*
— pudica *L.*
— sensitiva *L.*
Onobrychys aequidentata *D' Urv.*
— vaginalis *H. Nanc.*
Ononis minutissima *L.*
— monophylla *Desf.*
— spinosa *L.*
Orobus variegatus *Ten.*
— vernus *L.*
Phaseolus compressus *Mrtns*
— ellipticus *Mrtns*
— gonospermus *Savi*
— oblongus *Savi*
— Ricciardianus *Ten.*
— vulgaris *L.*
Pisum arvense *L.*
— — niger
— ceratocarpum *H. Port.*
— granulatum *H. Port.*
— Thebaicum *H. Bonn*
Pocockia Cretica *DC.*
Poinciana Gilliesii *Hook.*
Psoralea bituminosa *L.*
— stachyera *Eckl.*
Rhynchosia Precatoria *DC.*
— pubescens *DC.*
Robinia Pseudacacia *L.*
Scorpiurus sulcata *L.*
Securigera Coronilla *DC.*
Soja hispida *Moench*
— japonica *H. Prag.*
— ochroleuca *H. Bern.*
Sophora Japonica *L.*
Spartium junceum *L.*
Sutherlandia frutescens *R. Br.*
Swainsonia Osbornii *Moore*
Tetragonolobus purpureus *Moench.*
★ Trifolium agrarium *L.*
★ — angustifolium *L.*
★ Trifolium arvense *L.*
★ — Cherleri *L.*
— elegans *Savi*
— fragiferum *L.*
★ — glomeratum *L.*
— hybridum *H. Rouen*
— incarnatum *L.*
★ — lappaceum *L.*
★ — nigrescens *Viv.*
— ochroleucum *L.*
— pannonicum *L.*
— Panormitanum *H. Greifsw.*
★ — pratense *L.*
★ — repens *L.*
— rubens *L.*
★ — scabrum *L.*
— striatum *L.*
★ — suaveolens *DC.*
★ — suffocatum *L.*
★ Trigonella corniculata *L.*
— Foenum-graecum *L.*
— orthoceras *Kar. et Kiril.*
— pinnatifida *Cav.*
— platycarpos *L.*
Vicia angustifolia *Roth*
— atropurpurea *Desf.*
— azurea *H. Port.*
— ciliaris *H. Port.*
— cordata *Wulf.*
— cornigera *H. Ien.*
— disperma *DC.*
— ferruginea *H. Port.*
— graminea *H. Port.*
— hirta *Balb.*
— Hyrcanica *H. Port.*
— Musquinez *Bosc.*
— Narbonensis *L.*
— sativa *L.*
★ — segetalis *Thuil.*
— triflora *Ten.*

Lentibularieae

Pinguicula alpina *L.*

Lineae

Linum Austriacum *L.*
★ — Gallicum *L.*
— nervosum *H. Nov. - Ross.*
— squamulosum *H. Nov. - Ross.*
★ — strictum *L.*
— tenuifolium *L.*
— verticillatum *H. Claudiop.*

Loaseae

Mentzelia Wrightii *Torr. et Gr.*

Lythrarieae

Cercodia erecta *Murr.*
Cuphea purpurea *Hort.*
Heimia salicifolia *Lk et Otto*
★ Lythrum Hyssopifolia *L.*
★ — Salicaria *L.*

Magnoliaceae

Liriodendron Tulipifera *L.*
Magnolia grandiflora *L,*

Malvaceae

Abutilon Arabicum *H. Budap.*
— Regelii *H. Prag.*
Althaea cannabina *L.*
— officinalis *L.*
— rosea *Cav.*
Anoda cristata *Schlchtd.*
— hastata *H. Bern.*
— Wrightii *A. Gr.*
Gossypium maritimum *Tod.*
Hibiscus Californicus *H. Braunschw.*
— cannabinus *L.*
— Manihot *L.*
— Martianus *H. Taur.*
— Moscheutos *L.*
Hibiscus mutabilis *L.*
— palustris *L.*
— Richardsonii *H. Braunschw.*
— speciosus *Ait.*
— Syriacus *L.*
— Trionum *L.*
Lavatera acerifolia *Cav.*
— arborea *L.*
— trimestris *L.*
Malachra alceaefolia *Jacq.*
Malope trifida *Cav.*
Malva balsamica *H. Neap.*
— Biasolettiana *H. Terg.*
— borealis *Wallm.*
— Brasiliensis *H. Regim.*
— Capensis *Cav.*
— Caroliniana *L.*
— flexuosa *Horn.*
— microcarpa *H. Regim.*
— miniata *Cav.*
— radiata *H. Monsp.*
Malvastrum carpinifolium *A. Gr.*
Palava malvaeflora *H. Budap.*
Pavonia hastata *Cav.*
— praemorsa *W.*
— spinifex *W.*
Sida Abutilon *L.*
— angustifolia *Lam.*
— mollis *Ort.*

Meliaceae

Melia Azedarach *L.*

Myrsineae

Ardisia crispa *A. DC.*
— humilis *Vahl*

Myrtaceae

Callistemon lineare *DC.*
— rigidum *R. Br.*

Callistemon rugulosum *DC.*
Calothamnus villosa *R. Br.*
Eucalyptus amygdalina *Labill.*
— globulus *Labill.*
Fabricia laevigata *Gaertn.*
Melaleuca styphelioides *Sm.*
— thymifolia *Sm.*
★ Myrtus communis *L.*
— Tarentina *Bertol.*

Nyctagineae

Mirabilis Jalapa *L.*
— longiflora *L.*

Nymphaeaceae

Nelumbium speciosum *W.*
Nuphar lutea *Sm.*
Nymphaea alba *L.*

Oleaceae

Ligustrum Japonicum *Thunb.*
— longifolium *Hort.*
— ovalifolium *Hassk.*
★ — vulgare *L.*
Olea Europaea *L.*
Phillyrea media *L.*

Onagrarieae

Clarkia elegans *Dougl.*
— pulchella *Pursh*
★ Epilobium angustissimum *Ait.*
— Dodonaei *Vill.*
— hirsutum *L.*
Gaura biennis *L.*
Godetia rubicunda *Spach*
— Schaminii *Hort.*
Lopezia racemosa *Cav.*
Oenothera biennis *L.*
— fruticosa *L.*
Oenothera grandiflora *H. Erlang.*
— mollissima *H. Nanc.*
— muricata *H. Marb.*
— nervosa *H. Neap.*
— rosea *Ait.*
— speciosa *Nutt.*

Oxalideae

Oxalis asinina *W.* (bulb.)
— Bowiei *Lindl.* (bulb.)
— canescens *Jacq.* (bulb.)
★ — cernua *Thunb.* (bulb.)
★ — corniculata *L.*
— fabaefolia *Jacq.* (bulb.)
— flabellifolia *Jacq.* (bulb.)
— leporina *Jacq.* (bulb.)
— pentaphylla *Sims.* (bulb.)
— speciosa *W.* (bulb.)

Papaveraceae

Argemone Mexicana *L.*
Bocconia cordata *W.*
Chelidonium laciniatium *Mill.*
★ Fumaria officinalis *L.*
★ — parviflora *Lam.*
— spicata *L.*
Glaucium corniculatum *Curt.*
★ — flavum *Crantz*
— tricolor *H. Ien.*
Papaver bracteatum *Lindl.*
— lateritium *H. Leod.*
— somniferum *L.*

Papayaceae

Vasconcellea hastata *Car.*
— monoica *A. DC.*

Passifloreae

Passiflora alba *Lk et Otto*
— angustifolia *Sw.*

Passiflora coerulea *L.*
— foetida *Cav.*
— hirsuta *H. Panorm.*
— suberosa *L.*

Pedalineae

Martynia proboscidea *Glox.*

Philadelpheae

Philadelphus coronarius *L.*
— floribundus *Hort.*
— grandiflorus *W.*
— speciosus *Hort.*

Phytolaccaceae

Phytolacca decandra *L.*
— sessiliflora *Kth et Bchė*
Pircunia dioica *Moq.*
Rivina laevis *L.*

Piperaceae

Peperomia claytonioides *Kth*
— cordata *Hort.*

Pittosporeae

Pittosporum phillyreoides *DC.*
— eriocarpum *Royle*

Plantagineae

Plantago acanthophylla *Desne*
— amplexicaulis *Cav.*
— arenaria *W. et K.*
— carnosa *Lam.*
— ceratophylla *H. Graec.*
— Coronopus *L.*
— Cumingiana *H. Gott.*
— Cupani *Guss.*
Plantago Cynops *L.*
— Kamtschatica *F. et M.*
— Lagopus *L.*
— lanceolata *L.*
— macrorrhiza *Poir.*
— Maderensis *H. Gott.*
★ — major *L.*
— Psyllium *L.*
— Purshii *H. Regim.*
— serpentina *Bertol.*

Platanēae

Platanus orientalis *L.*

Plumbagineae

Statice Avei *H. Taur.*
— elata *Fisch.*
— globulariaefolia *Desf.*
— Inarimensis *Guss.*
— Limonium *L.*
— oxylepis *H. Pis.*
— psiloclada *H. Pis.*
— pubescens *H. Panorm.*
— sinuata *L.*
— tomentella *H. Vindob.*

Polemoniaceae

Collomia coccinea *Lehm.*
— linearis *Nutt.*
Gilia achilleafolia *Bth.*
— capitata *Dougl.*
— millefoliata *H. Erlang.*
— rigidula *Bth.*
— tricolor *Bth.*
Ipomopsis elegans *Hort.*
Navarrettia heterophylla *Bth.*
— involucrata *R. et P.*

Polygaleae

Polygala brachypoda *Tod.*

Polygoneae

Fagopyrum cymosum *Meisn.*
— emarginatum *Meisn.*
— esculentum *Moench*
Polygonum elegans *Ten.*
— orientale *L.*
Rumex Abyssinicus *H. Prag.*
— Aegyptiacus *L.*
★ — bucephalophorus *L.*
★ — crispus *L.*
— Lunaria *L.*
— pulcher *L.*
— reticulatus *H. Dresd.*
— salicifolius *Weinm.*
— sanguineus *L.*
— tuberosus *H. Prag.*
— vesicarius *L.*
★ — Woodsii *DNtrs.*

Portulacaceae

★ Montia Fontana *L.*
Portulaca grandiflora *Lam.*
— rostellata *H. Nov. - Ross.*
Talinum patens *W.*
— purpureum *H. Marb.*
Tetragonia expansa *Ait.*

Primulaceae

★ Anagallis phoenicea *Lam.*
— repens. *H. Ferr.*
★ Cyclamen Neapolitanum *Ten.* (tub.)
Primula acaulis *Jacq.*
— officinalis *Jacq.*
Samolus Valerandi *L.*

Ranunculaceae

Aconitum Lycoctonum *L.*
★ — Napellus *L.*
★ Anemone alpina *L.*
★ Anemone Apennina *L.* (tub.)
★ — coronaria *L.* (tub.)
★ — hortensis *L.* (tub.)
— umbellata *H. Panorm.*
Aquilegia alpina *L.*
— atrata *H. Marb.*
— Bergeri *H. Darm.*
Aquilegia lutea *H. Nanc.*
— nigricans *H. Budap.*
— Skinneri *Hook.*
— viridiflora *H. Taur.*
— viscosa *Gou.*
— Withmanniana *H. Port.*
Clematis Flammula *L.*
★ — Vitalba *L.*
— Viticella *L.*
Delphinium Ajacis *L.*
— dasycarpum *H. Taur.*
— Requienii *DC.*
Garidella nigellastrum *L.*
Helleborus foetidus *L.*
— viridis *L.*
Nigella Damascena *L.*
Paeonia corallina *Retz*
— peregrina *Mill.*
Ranunculus acris *L.*
— Asiaticus *L.*
— bilobus *H. Greifsw.*
— Brutius *Ten.*
— Costantinopolitanus *H. Greifsw.*
— Graecus *H. Greifsw*
— hyperboreus *H. Kiel.*
★ — lanuginosus *L.*
★ — millefoliatus *Wahl* (tub.)
— muricatus *L.*
★ — Philonotis *Retz*
— Steveni *H. Budap.*
★ Thalictrum aquilegifolium *L.*
— densiflorum *H. Panorm.*
— divaricatum *H. Kiel.*
— exaltatum *H. Panorm.*
★ — flavum *L.*
— glaucum *Desf.*
— Jacquini *H. Port.*

Thalictrum lacero-stipellat. *H. Dorp.*
— lucidum *H. Dresd.*
— majus *H. Vindob.*
— mediterraneum *H. Panorm.*
— minus *H. Braunschw.*
— mucronatum *H. Crac.*
— nutans *H. Taur.*
— rosmarinifolium *H. Crac.*
— sparsiflorum *H. And.*
— Schweiggeri *H. Budap.*
— tuberosum *H. Heidelb.*
★ Trollius Europaeus *L.*

Resedaceae

Caylusea canescens *H. Greifsw.*
★ Reseda lutea *L.*
★ — Luteola *L.*
— myriophylla *Ten.*
— odorata *L.*
★ — Phyteuma *L.*

Rhamneae

Berchemia volubilis *DC.*
Ceanothus azureus *Desf.*
Colletia serratifolia *Vent.*
★ Paliurus australis *Lam.*
Pomaderris apetala *Labill.*
Rhamnus catharticus *L.*

Rosaceae

Cotoneaster buxifolia *Wall.*
— laxiflora *Jacq.*
Crataegus crenulata *Roxb.*
— Crus-galli *L.*
★ — Oxyacantha *L.*
— Pyracantha *Pers.*
Fragaria Indica *Andr.*
Geum coccineum *Sibth. et Sm.*
★ — montanum *L.*
— urbanum *L.*
Margyricarpus setosus *R. et P.*
★ Mespilus Germanica *L.*
Potentilla anserina *L.*
— argentea *L.*
— atrosanguinea *Lodd.*
— Dethomasii *H. Dorp.*
— digitato-flabell *H. Erl*
— fragariastrum *Ehrh.*
— Hippiana *Lehm.*
— inclinata *H. Giss.*
— Kurdica *Boiss.*
— Nuttallii *H. Erlang.*
— recta *L.*
— Schrenkiana *H. Dorp.*
— viscosa *Donn.*
— Visianii *H. Gott.*
Poterium spinosum *L.*
Prunus Caroliniana *Ait.*
Pyrus communis *L.*
— Malus *L.*
— pinnatifida *Sm.*
Raphiolepis ovata *Hort.*
Rosa agrestis *Savi* var Sixon.
— — pubescens *Rap.*
— fraxinifolia *Berk.*
— glandulosa *Bell.*
★ — Klukii *Bess.*
— pimpinellifolia *L.*
★ — sempervirens *L.*
— bibracteata *Bast.*
Sanguisorba decandra *H. Neap.*
— tenuifolia *Fisch.*
Spiraea callosa *H. Bern.*
★ — Filipendula *L.*
— Fortunei *Planch.*
— Lindleyana *Wall.*
Stranwaesia glaucescens *Lindl.*

Rubiaceae

Asperula azurea *Jaub. et Spach*
— galioides *M.B.*
— scutellaris *H. Neap.*
★ Callipeltis muralis *Moris*

Crucianella Aegyptiaca *L.*
★ — Monspeliaca *L.*
— stylosa *Trin.*
★ Galium Aparine *L.*
— aristatum *Huds.*
— erectum *H. Pis.*
— nebulosum *H. Petrop.*
★ — purpureum *L.*
— uliginosum *L.*
Pavetta Madagascariensis *Ten.*
★ Rubia peregrina *L.*
★ Vaillantia muralis *L.*

Rutaceae

Ailanthus glandulosa *Desf.*
Amyris terebinthifolia *Ten.*
Cneorum tricoccum *L.*
Coriaria myrtifolia *L.*
Ptelea trifoliata *L.*
★ Ruta chalaepensis *Moris*
— graveolens *L.*
Zanthoxylum Bungei *Hort.*

Santalaceae

★ Osyris alba *L.*

Sapindaceae

Cardiospermum Halicacabum *L.*
Dodonaea Mundiana *H. Bonon.*
— viscosa *L.*
Koelreuteria paniculata *Laxm.*
Sapindus inaequalis *DC.*
Staphylea pinnata *L.*

Sapotaceae

Chrysophyllum oliviforme *Lam.*

Saxifrageae

Heuchera Americana *L.*
— ribifolia *H. Monsp.*
Heuchera undulata *H. Gottin.*
Mitella diphylla *L.*
Saxifraga bulbifera *L.*
— Cotyledon *L.*
— stellaris *L.*
Tellima grandiflora *Lindl.*

Scrophulariaceae

★ Antirrhinum latifolium *DC.*
— majus *L.*
★ Bartsia latifolia *S. et Sm.*
★ — viscosa *L.*
Buddleja globosa *Lam.*
— Lindleyana *Fortun.*
Chelone barbata *Cav.*
— Lyonii *Pursh*
Digitalis ferruginea *L.*
— laevigata *H. Terg.*
— lanata *Ehrh.*
— Lindleyana *H. Budap.*
— purpurea *L.*
Gratiola officinalis *L.*
Linaria bipartita *W.*
— Capraria *Moris et Dntrs*
★ — Cymbalaria *Mill.*
★ — minor *Desf.*
— minutiflora *H. Groening.*
— pilosa *DC.*
— reflexa *Desf.*
— saphyrina *H. Olyssip.*
Maurandia antirrhiniflora *W.*
Mimulus cardinalis *Dougl.*
— floribundus *Dougl.*
Nemesia floribunda *Lehm*
Pentstemon Cotaea *Nutt.*
— campanulatus *W.*
— hirsutum *H. Budap.*
— procerus *Dougl.*
Scrophularia aquatica *L.*
★ — canina *L.*
★ — peregrina *L.*
★ — vernalis *L.*
Tetranema Mexicanum *Bth.*

Teedia lucida *Rudolph.*
★ Verbascum Blattaria *L.*
— densiflorum *H. Valent.*
— longifolium *Ten.*
— majale *H. Monsp.*
— Schiedeanum *H. Panorm.*
★ — sinuatum *L.*
— Thapsus *L.*
— versicolor *H. Valent.*
★ Veronica agrestis *L.*
★ — Anagallis *L.*
— Allionii *Vill.*
★ — arvensis *L.*
★ — Cymbalaria *Bertol.*
— Jacquini *Schott*
— incana *H. Giss.*
— latifolia *H. Pis.*
— paniculata *H. Giss.*
— salicifolia *Forst.*
★ — serpyllifolia *L.*
— speciosa *R. Cunn.*
— spicata *L.*
— Ticinensis *Poll.*

Solanaceae

Atropa biflora *H. Nov.-Ross.*
Capsicum annuum *L.*
— baccatum *H. Vars.*
— conicum *H. Vars.*
— grossum *H. Tubing.*
— longum *H. Tubing.*
— pendulum *H. Vars.*
Ceratocaulos daturoides *Spach*
Cestrum diurnum *L.*
— Parqui *L' Herit.*
Datura ferox *L.*
— inermis *Jacq.*
— quercifolia *H. B. et K.*
— Stramonium *L.*
— Wrightii *Hort.*
Hyoscyamus albus *L.*
— niger *L.*
— reticulatus *H. Giss.*
Lycium afrum *L.*
Lycopersicum cerasiforme *Dun.*
— esculentum *Mill.*
— pyriforme *Don.*
— racemigerum *Lang.*
Nicandra physaloides *Gaertn.*
Nicotiana alata *Lk et Otto*
— angustifolia *H. Ferr.*
— cerinthoides *H. Port.*
— glauca *Grah.*
— Jamaicensis *H. Flor.*
— noctiflora *H. Frankf.*
— rustica *L.*
— Tabacum *L.*
Nolana prostrata *L.*
Petunia nyctaginiflora *Juss.*
★ Physalis Alkekengi *L.*
— Barbadensis *H. Taur.*
— foetens *H. Taur.*
— Peruviana *L.*
Saracha umbellata *G. Don.*
— viscosa *Schrad.*
Solandra grandiflora *Sw.*
Solanum auriculatum *Ait.*
— citrullifolium *A. Br.*
— Dulcamara *L.*
— haematocarpum *Hort.*
— laciniatum *Ait.*
— Lobelii *Ten.*
— macrocarpum *L.*
— Milleri *H. Vars.*
★ — miniatum *Bernh.*
★ — nigrum *L*
— Pseudo-capsicum *L.*
— pyracanthos *Lam.*
— rostratum *Dun.*
— Sodomaeum *L.*
— triquetrum *Cav.*
— villosum *H. Braunsch.*
Withania somnifera *Dun.*

Sterculiaceae

Brachychiton populneum *Horsf. et Bennet*

Sterculia platanifolia *L. f.*

Styraceae

Styrax officinale *L.*

Terebinthaceae

Duvaua dentata *DC.*
★ Pistacia Lentiscus *L.*
★ Rhus Coriaria *L.*
— lucida *H. Panorm.*
Schinus Molle *L.*

Ternstroemiaceae

Visnea Moccanera *L. f.*

Theligoneae.

★ Theligonum Cynocrambe *L.*

Tiliaceae

Sparmannia palmata *Eckl.*
Tilia argentea *DC.*
— microphylla *Vent.*

Tropaeoleae

Tropaeolum majus *L.*

Umbelliferae

★ Æthusa Cynapium *L.*
Ainsworthia trachycarpa *Boiss.*
★ Ammi majus *L.*
Anethum graveolens *L.*
— Sowa *Roxb.*
Angelica atropurpurea *L.*
★ — sylvestris *L.*
Apium graveolens *L.*
Bifora flosculosa *H. Terg.*
— testiculata *Spr.*
Bowlesia tenera *Spr.*
Bubon gummiferum *L.*
Carum Carvi *H. Tic.*
Caucalis daucoides *L.*
★ Chaerophyllum temulum *L.*
Conium Croaticum *H. Dresd.*
★ — maculatum *L.*
Coptis asplenifolia *H. Taur.*
Coriandrum Melphitense *H. Heidelb.*
— sativum *L.*
Crithmum maritimum *L.*
Cuminum Cyminum *L.*
★ Daucus Broteri *Ten.*
— Carota *L.*
— nitidus *Gasp.*
Echinophora spinosa *L.*
Eryngium bromeliaefolium *Laroch.*
★ — campestre *L.*
— eburneum *Hort.*
— maritimum *C. Bauh.*
— Planum *H. Pis.*
— spinalba *H. Carlsrh.*
★ Ferula communis *L.*
Hasselquistia cordata *L.*
Heracleum candicans *H. Lovan.*
— lanatum *H. Pis.*
— Sphondylium *L.*
Hydrocotyle Bonariensis *Lam.*
— moschata *H. Neap.*
Levisticum officinale *H. Lips.*
Libanotis buchtormensis *DC.*
— montana *All.*
Ligusticum cuneifolium *Guss.*
Oenanthe crocata *Guss.*
— pimpinelloides *L.*
Opoponax orientalis *H. Neap.*
Orlaya platycarpos *Koch.*
Pachypleurum alpinum *H. Graec.*
★ Peucedanum Oreoselinum *Moench*
Pimpinella magna *L.*
Prangos foeniculacea *H. Pat.*
Ridolfia segetum *Moris*

Rumia leiogona *C. A. Mey.*
Scandix Pecten-Veneris *L.*
Seseli elatum *Gou.*
— glacum *H. Darm.*
— gracile *W. et Kit.*
— Pallasii *Bess.*
— tortuosum *L.*
★ Smyrnium Olusatrum *L.*
Synelcosciadium Carmeli *Labill.*
★ Thapsia Garganica *L.*
Trinia Kitaibelii *H. Tic.*
Turgenia latifolia *Hoffm.*
Zizia aurea *Koch*

Urticeae

Cannabis sativa *L.*
Celtis australis *L.*
— occidentalis *L.*
Dorstenia Contrajerva *L.*
— Drakena *L.*
Ficus Benghalensis *L.*
— Benjamina *L.*
— Brasiliensis *Lk*
— populifolia *Vahl.*
— Suringari *Hort.*
— religiosa *L.*
— rubiginosa *Desf.*
Girardinia palmata *H. Prag.*
★ Parietaria Lusitanica *Wedd.*
Pilea muscosa *Lindl.*
Urtica elegans *H. Mut.*
— grandidentata *Miq.*
★ — membranacea *Poir.*
— nivea *L.*
— pentandra *H. Leopol.*
★ Urtica pilulifera *L.*
★ — urens *L.*

Valerianeae

Centranthus macrosiphon *Boiss.*
★ — ruber *DC.*
Valeriana officinalis *L.*
★ Valerianella Auricula *DC.*
— hamata *Bast.*
— pumila *DC.*

Verbenaceae

Citharexylum reticulatum *H. B. et K.*
Clerodendron serotinum *Hort.*
Cornutia pyramidata *L.*
Lippia chamaedrifolia *Steud.*
— citriodora *H. B. et K.*
Verbena Bonariensis *L.*
— Caracasana *H. Monac.*
— hispida *R. et Pav.*
— hybrida *Hort.*
— officinalis *L.*
— tenera *Spr.*
Vitex Agnus-castus *L.*
— trifolia *L.*
Zapania nodiflora *Lam.*
— repens *Bertol.* (pl.)

Violarieae

★ Viola persicifolia *Schkuhr*
— pinnata *L.*
★ — tricolor *L.*
— — grandiflora

MONOCOTYLEDONES

Alismaceae

★ Alisma Plantago *L.*

Amaryllideae

Agave Americana *L.* (pl.)
— filifera *S. Dyck*
— hybrida Schiedeana *Hort.*
— Mexicana *Lam.* (pl.)
— xalapensis *Hort.*
— xylinacantha *Hort.*
Alstroemeria psittacina *Lehm.*(rhiz.)
Amaryllis candida *Lindl.* (bulb.)
Fourcroya tuberosa *Ait.* (bulb.)
★ Galanthus nivalis *L.* (bulb.)
Narcissus incomparabilis *Curt.*(bulb.)
— intermedius *Lois.* (bulb.)
— Jonquilla *L.* (bulb.)
— odorus *L.* (bulb).
— papyraceus *Gawl.* (bulb.)
★ — poeticus *L.* (bulb.)
— Tazzetta *Haw.* (bulb.)
Pancratium maritimum *L.*
Sternbergia lutea *Gawl.* (bulb.)

Aroideae

Acorus Calamus *L.* (rhiz.)
Amorphophallus Rivieri *Dur.* (tub.)
Anthurium crassinervium *Schott*
— lucidum *Kth*
★ Arum Dracunculus *Thunb.* (tub.)
★ — Italicum *Mill.* (tub.)
★ — pictum *L.* (tub.)
★ — proboscideum *Schott* (tub.)
★ Biarum tenuifolium *Schott* (tub.)
Pistia Stratiotes *L.* (pl.)
Remusatia vivipara *Schott*
Richardia Africana *Kth* (tub.)

Aspidistreae

Rohdea Japonica *Roth*

Bromeliaceae

Acanthostachys strobilacea *Kl.*
Billbergia pyramidata *Beer.*
— zebrina *Lindl.*
Dyckia remotiflora *Otto*

Commelineae

Aneilema clandestina *Vent.*
Commelina villosa *H. Par.*
Spironema fragrans *Lindl.* (ram.)
Tinantia erecta *H. Budap.*
Tradescantia albiflora *Kth.* (ram.)
— undata *H. Vars.*
Zebrina pendula *Schnizl* (ram.)

Cyperaceae

★ Carex distans *L.*
— Grayi *Carey*
★ — maxima *Scop.*
— nutans *Host*
— riparia *Curt.*
— straminea *Schk.*
★ — sylvatica *Huds.*
— vulpina *L.*
Cyperus alternifolius *L.*
— esculentus *L.* (tub.)
— longus *L.*
★ — Olivaris *Targ.* (tub.)
— Papyrus *L.* (rhiz.)
— textilis *Thunb.* (rhiz.)
— vegetus *W.*
Scirpus Holoschoenus *L.*

Dioscoreaceae

Dioscorea bulbifera *L.* (tub.)
— sinuata *Vell.*
★ Tamus communis *L.*

Graminaceae

Ægilops ovata *L.*
— speltoides *Tausch*
Agrostis spica-venti *L.*
★ Aira capillaris *Host*
★ Alopecurus agrestis *L.*
★ Ampelodesmos tenax *Lk*
★ Andropogon hirtum *L.*
— Ischaemum *L.*
★ Anthoxanthum odoratum *L.*
Avellinia Michelii *Parl.*
Arundo Donax *L.*
Avena barbata *Brot.*
— brevis *H. Hal.*
— elatior *L.*
— flavescens *L.*
— geminiflora *H. Port.*
— nuda *L.*
— purpurea *H. Tub.*
— sativa *L.*
— sterilis *L.*
— strigosa *Schreb.*
Brachypodium distachyum *R. et S.*
— pinnatum *Beauv.*
— ramosum *R. et S.*
— sylvaticum *R. et S.*
Briza maxima *L.*
★ — minor *L.*
Bromus Biebersteinii *R. et S.*
— Canadensis *Michx*
— ciliatus *L.*
— erectus *Huds.*
— inermis *H. Bern.*
— macrostachyus *Desf.*
★ — Matritensis *L.*
★ — maximus *Desf.*
★ — mollis *L.*
— parviflorus *Desf.*
— patulus *Mert. et Koch*
— pendulinus *H. Monsp.*
— purgans *L.*
— rigens *L.*
— rigidus *H. Tub.*
Bromus rubens *H. Monsp.*
— Schraderi *Kth*
— secalinus *L.*
— — submuticus
— — velutinus
— sterilis *L.*
— Taena *P. Petrop.*
— unioloides *H. B.*
Castellia tuberculata *Tin.*
★ Catapodium loliaceum *Lk*
— Siculum *Lk*
Cenchrus spinifex *Cav.*
Chaeturus fasciculatus *Lk*
Chloridopsis Blanchardiana *Hort.*
Chloris barbata *Swartz*
— cucullata *H. Port.*
— petraea *Sw.*
— submutica *H. B. K.*
Cinna arundinacea *L.*
Coix Lachryma *L.*
Cornucopiae cucullatum *L.*
Ctenopsis pectinella *DNtrs*
★ Cynodon Dactylon *Pers.*
★ Cynosurus cristatus *L.*
— echinatus *L.*
Dactylis glomerata *L.*
Dactyloctenium Ægyptiacum *W.*
Deschampsia juncea *Beauv.*
Echinaria capitata *Desf.*
Echinochloa Crus-galli *P. B.*
Elymus glaucifolius *Mhlbrg.*
★ Eragrostis megastachya *Lk*
★ Erianthus Ravennae *Beauv.*
Eulalia japonica *Trin.*
Festuca arundinacea *Schreb.*
★ — ciliata *Danth.*
★ — elatior *L.*
— glauca *Schrad.*
— heterophylla *Haenke*
★ — Ligustica *Bertol.*
★ — Myuros *L.*
— ovina *L.*
— rottboellioides *Kth*
— tenuiflora *H. Terg.*

★ Gaudinia fragilis *Beauv.*
★ Glyceria fluitans *Brown*
— spectabilis *Mert. et Koch*
Gymnothrix caudata *Schrad.*
Gynerium argenteum *Nees*
Holcus lanatus *L.*
Hordeum distichon *L.*
— hexastichum *L.*
— jubatum *L.*
— macrolepis *A. Br.*
★ — maritimum *With.*
★ — murinum *L.*
— trifurcatum Jacq.
— vulgare *L.*
Koeleria phleoides *Pers.*
Lagurus ovatus *L.*
Lamarckia aurea *Moench*
Leptochloa Arabica *Kth*
Lolium Canadense *Michx*
— Italicum *A. Br.*
— linicola *Sonder*
— rigidum *Gaud.*
— speciosum *Stev.*
— temulentum *L.*
Melica altissima *L.*
— ciliata *L.*
★ Milium multiflorum *Cav.*
Mühlenbergia Mexicana *H. Gott.*
Nardurus unilateralis *Boiss.*
Oryza sativa *L.*
Panicum virgatum *L.*
Paspalum elegans *Flügge*
Penicillaria spicata *W.*
Pennisetum fimbriatum *Hort.*
— longistylum *Hochst.*
Phalaris arundinacea *L.*
— brachystachys *Lk*
— Canariensis *L.*
— coerulescens *Desf.*
— paradoxa *L.*
— truncata *Guss.*
Phleum arenarium *L.*
— asperum *Jacq.*
— Bohemeri *Wib.*
Phleum echinatum *Host.*
— pratense *L.*
★ — tenue *Schrad.*
★ Poa annua *L.*
— Cenisia *H. Hall.*
— nemoralis *L.*
Polypogon Monspeliensis *Desf.*
— opacum *H. Prag.*
Rottboellia incurvata *L.*
★ Sclerochloa dura *Beauv.*
★ Scleropoa rigida *Gries.*
Secale cereale *L.*
Sesleria cylindrica *DC.*
Stipa aristella *H. Erlang.*
— papposa *Nees*
Tricholaena atropurpurea *Hort.*
★ Trisetum neglectum *R. et S.*
Triticum aestivum *L.*
— amyleum *Ser.*
— Barrelieri *Kth*
— dicoccum *Scrank*
— giganteum *Roth*
— junceum *L.*
— repens *L.*
— Savignonii *Dntrs*
— Spelta *L.*
★ — villosum *Beauv.*
Zea Mays *L.*
— — cryptosperma

Hydrocharideae

Elodea Canadensis *Michx* (pl.)
Trianea Bogotensis *Karst.* (pl.)
Vallisneria spiralis *L.*
— — foemina (pl.)
— — mascula (pl.)

Irideae

Aristea capitata *Gawl.*
Bobartia aculeata *H. Nov.-Ross.*
★ Crocus biflorus *Mill* (bulb.)
— sativus *L.* (bulb.)

★ Crocus suaveolens *Bei tol.* (bulb.)
★ Hermodactylus tuber. *Salisb.* (rhiz.)
★ Iris biflora *Petagna* (rhiz.)
— Florentina *L.* (rhiz.)
— Germanica *L.* (rhiz.)
— graminea *L.*
— Hookeri *H. Panorm.*
— Japonica *H. Panorm.*
— pallida *Lam.*
★ — Panormitana *Tod.* (rhiz.)
★ — Pseudacorus *L.*
★ — scorpioides *Desf.* (rhiz.)
— Sibirica *L.*
— Tinei *H. Panorm.*
— Sisyrinchium *L.*
— stenogyna *H. Mut.*
Pardanthus Chinensis *Ker.*
★ Romulea Bulboc. *S. et Maur.* (bulb.)
★ — Columnae *Seb.* (bulb.)
Sisyrinchium anceps *L.*
— Bermudiana *L.*
— Californicum *H. Leod.*
— luteum *H. Frankf.*

Juncaceae

Juncus acutus *L.*
— Angelisii *Ten.*
Juncus conglomeratus *L.*
— effusus *L.*
— fusco-ater *H. Neap.*
— platycaulis *H. Neap.*
— tenuis *W.*
— uliginosus *Roth*
Xerotes fluviatilis *R. Br.*

Lemnaceae

★ Lemna gibba *L.* (pl.)
★ — minor *L.* (pl.)
★ — trisulca *L.* (pl.)

Liliaceae

Agapanthus umbellatus *L'Herit.*
Albuca fastigiata *Dryand.*
Allium Ampeloprasum *L.*
— carinatum *L.* (bulb.)
★ — Chamaemoly *L.* (bulb.)
— commutatum *Guss.* (bulb.)
— fistulosum *L.*
— fragrans *Vent.*
★ — Neapolitanum *Cyr.* (bulb.)
— nutans *L.* (bulb.)
★ — pendulinum *Ten.*
— Schoenoprasum *L.* (bulb.)
— sphaerocephalum *L.*
— strictum *Schrad.*
★ — subhirsutum *L.* (bulb.)
★ — triquetrum *L.* (bulb.)
★ — vineale *L.* (bulb.)
Aloe clariperla *R. et S.*
— depressa *Haw.*
— Saponaria *Haw.*
Anthericum ramosum *L.*
★ Asparagus acutifolius *L.*
Asphodelus albus *W.*
— fistulosus *L.*
— ramosus *L.*
Beaucarnea longifolia *Bak.*
Bellevalia Romana *Reich.* (bulb.)
Bulbine annua *H. Ien.*
Cordyline indivisa *Kth*
— rubra *Hort.*
Dracaena reflexa *Lam.*
Funkia lancifolia *Spr.*
— subcordata *Spr.*
Gloriosa superba *L.*
Hartwegia comosa *Nees* (pl.)
Lilium candidum *L.*
Muscari comosum *Mill.*
Muscari racemosus *Mill.* (bulb.)
Ornithogalum Arabicum *L.*
— Narbonense *L.*
Phormium tenax *L. var.*
★ Scilla autumnalis *L.* (bulb.)

★ Scilla campanulata *Ait.* (bulb.)
Triteleja uniflora *Lindl.* (bulb.)
Tulipa praecox *Ten.* (bulb.)
Yucca aloifolia *L.*

Ophiopogoneae

Flüggea Japonica *Rich.*
Ophiopogon spicatus *Ker.*

Orchideae

Aerides Fieldingi *Hort.*
— odoratum *Lour.*
— — cornutum
— — majus
Angraecum eburneum *Pet. Th.*
— sesquipedale *Pet. Th.*
Cattleya citrina *Lindl.*
— Harrisoniana *Batem.*
— Perrinii *Lindl.*
Coelogyne pandurata *Lindl.*
Cymbidium aloifolum *Sw.*
— elongatum *Hort.*
Cypripedium barbatum *Lindl.*
— villosum *Hort.*
Epidendrum cochleatum *L.*
— sp.
Goodyera discolor *Ker.*
★ Himanthoglossum hircinum *Spreng.*
Laelia albida *Batem.*
— cinnabarina *Batem.*
— grandis *Lindl.*
Leptotes sp.
Miltonia sp.
★ Ophrys aranifera *Huds.* (tub.)
★ — tenthredinifera *W.* (tub.)
★ Orchis laxiflora *Lam.* (tub.)
★ — longicruris *Lk* (tub.)
★ — maculata *L.* (tub.)
★ — Morio *L.* (tub.)
★ — papilionacea *L.* (tub.)
★ — Provincialis *Balb.* (tub.)
★ — Romana *Seb.* (tub.)
Pilumna nobilis *Rchb. f.*
★ Serapias cordigera *L.* (tub.)
★ — longipetala *Pollini* (tub.)
Stanhopea Lindley *Zucc.*
— saccata *Batem.*
Vanda formosa *Hort.*
— insignis *Bl.*
— suavis *Lindl.*
— teres *Lindl.*
— tricolor *Rchb.*
Zygopetalum crinitum *Lodd.*

Palmae

Chamaerops excelsa *Thunb.*
— humilis *L.*
Phoenix Canariensis *Hort.*
— dactylifera *L.*
Sabal Adansoni *Guers.*
— umbraculifera *Mart.*

Potameae

Aponogeton distachyum *Thunb.*
★ Potamogeton crispum *L.*
★ — natans *L.*

Smilaceae

Ruscus racemosus *L.*
★ Smilax aspera *L.*
★ — Mauritanica *Desf.*

Typhaceae

★ Typha latifolia *L.*

Zingiberaceae

Canna flaccida *Rosc.*
— Indica *L.*
— lutea *Ait.*
Globba marantina *R. W.*
Hedychium Gardnerianum *Wall.*
Thalia dealbata *Fras.*

GYMNOSPERMAE

Coniferae

Biota orientalis *Endl.*
Callitris quadrivalvis *Vent.*
Cedrus Atlantica *Manetti*
— Libani *Barr.*
Cephalotaxus Fortunei *Hook.*
Cupressus corneyana *Knight*
— funebris *Endl.*
— glauca *Lam.*
— sempervirens *L.*
— — horizontalis *Parl.*
Ginkgo biloba *L.*
★ Juniperus communis *L.*
★ — Oxycedrus *L.*
★ — Phoenicea *L.*
— Virginiana *L.*
Libocedrus decurrens *Torr.*
Pinus Halepensis *Mill.*
— Laricio *Poir.*
— Pinaster *Soland.*
— Pinea *L.*
— Strobus *L.*
Sequoia sempervirens *Endl.*
Taxodium distichum *Rich.*
— mucronatum *Ten.*
Taxus baccata *L.*
— Hibernica *Hort.*
Thuya plicata *Donn.*

CRYPTOGAMAE

Filices

Adiantum affine *W.*
★ — Capillus-Veneris *L.*
— caudatum *L.*
— formosum *R. Br.*
— fulvum *Raoul*
— gracillimum *Hort.*
— lunulatum *Burm.*
— macrophyllum *Sw.*
— magnificum *Hort.*
— nobile *Hort.*
— Peruvianum *Klotzsch*
— tenerum *Sw.*
— trapeziforme *L.*
Alsophila australis *R. Br.*
★ Aspidium aculeatum *Sw.*
— atratum *Wall.*
— falcatum *Sw.*
— caryotideum *Wall.*
— Fortunei *J. Sm.*
★ — Lonchitis *Sw.*
— macrophyllum *Bak.*
— trifoliatum *Sw.*
— violascens *Lk*
★ Asplenium Adiantum-nigrum *L.*
— attenuatum *R. Br.*
— Australasicum *Hook.*
— Belangeri *Kze*
— bulbiferum *Forst.*
— dissectum *Brack.*
— esculentum *Presl.*
★ — Filix-fœmina *Bernh.*
— flabellatum *Kze*
— fœniculaceum *H. B. K.*
— Halleri *R. Br.*
— Nidus *L.*
— plantagineum *L.*
★ — Ruta-muraria *L.*
★ — septentrionale *Sw.*
Asplenium Shepherdi *Spr.*
★ — Trichomanes *Spr.*
— viviparum *Presl.*
— Zeylanicum *Hook.*
Blechnum Brasiliense *Desv.*
— fraxineum *W.*
— occidentale *L.*
★ Ceterach officinarum *W.*
Cheilanthes hirta *Sm.*
— microphylla *Sw.*
Cibotium regale *Hort.*
— Schiedei *Schltdl*
Davallia lonchitidea *Wall.*
Dicksonia cicutaria *Sw.*
Didymochlæna lunulata *Desv.*
Doodia media *R. Br.*
Gymnogramme calomelanos *Kfs*
— chærophylla *Desv.*
— Japonica *Desv.*
— lanata *Klotzsch.*
★ — leptophylla *Desv.*
— sulphurea *Desv.*
Hypolepis tenuifolia *Bernh.*
Lomaria Banksii *Hook. f.*
★ — Spicant *Desv.*
Nephrodium decursivo-pinnat. *Bak.*
★ — Filix-mas *Rich.*
— molle *Desv.*
— patens *Desv.*
— rigidum *Desv.*
— Serra *Desv.*
— setigerum *Bak.*
— Sieboldii *Hook.*
Nephrolepis tuberosa *Hook.*
Notochlaena flavens *Moore*
★ — Marantæ *R. Br.*
— sulphurea *J. Sm.*
Onoclea sensibilis *L.*
Onychium Japonicum *Kze*
★ Osmunda regalis *L.*

Platycerium alcicorne *Desv.*
Polypodium angustifolium *Sw.*
— aureum *L.*
— neriifolium *Schk.*
— nigrescens *Bl.*
— pectinatum *L.*
★ — Phegopteris *L.*
— pustulatum *Forst.*
— repens *L.*
★ — vulgare *L.*
★ Pteris aquilina *L.*
— argyraea *Moore*
— Cretica *L.*
— — albo-lineata *Hort.*
— flabellata *Thunb.*
— — Ascensionis *Sw.*
— longifolia *L.*
— pedata *L.*
— serrulata *L. f.*
— — cristata *Hort.*
— — tenuifolia *Hort.*
— tremula *R. Br.*

★ Scolopendrium Hemionitis *Sw.*
★ — vulgare *Sm.*
Woodwardia radicans *Sm.*

Isoëtaceae

★ Isoëtes Duriaei *Bory* (pl.)
★ — Malinverniana *Ces. et DNtrs* (pl.)

Lycopodiaceae

Selaginella caulescens *Spring*
— cordifolia *Spring*
— denticulata *Spring*
— Willdenowii *Hort.*

Rhyzocarpeae

Azolla Caroliniana *W.* (pl.)
Marsilea quadrifolia *Spr.* (pl.)
Pilularia globulifera *L.* (pl.)
Salvinia natans *Hoffm.*

Romae, Cal. Januarii anni MDCCCLXXXIII.

Doct. N. A. PEDICINO — J. B. CANEPA *Prodirector*

Horti Director et Bot. Professor

Doct P. BACCARINI *Adjutor* — P. MAURI *Hortulanus major*

Roma, 1883 — Stab. Civelli.

[Roma]

Ae 845

HORTUS R.æ UNIVERSITATIS ROMANÆ

INDEX SEMINUM

Anno MDCCCLXXXIII collectorum

★ — Sponte crescent. — 1. in agro romano. — 2. in Horto Ricasoli pr. Port' Ercole. — 3. in Liguria. — 4. in praealp. et alpibus longob. a Dr. Cuboni. — 5. in alpib. pedemont. a Dr. Avetta. — 6. in agro faventino a Dr. Caldesi. — 7. in agro vercellensi a Dr. Malinverni. — 8. in agro calaritano a Prof. Gennari. —

DICOTYLEDONES

Acanthaceae

Acanthus candelabrum *H. Pan.* p.
— Lusitanicus *H. Fer.* p.
— mollis *L.* p.
— spinosus *L.* p.
Asteracantha longifolia *Nees* l.
Dicliptera Peruviana *Juss.* l.
Monechma bracteatum *Hochst.* b.

Aceraceae

Acer campestre *L.* l.
— Pseudoplatanus *L.* l.
Negundo fraxinifolium *Nutt.* l.

Amarantaceae

Achyranthes argentea *Lam.* p. l.
Alternanthera echinata *Sm.* a.
— tenella *Moq.* a.
★ 1. Amarantus albus *L.* a.
— arborescens *H. Regim.* a.
— Caracasanus *H. B. K.* a.
— caudatus *L.* a.
— clavatus *Bess.* a.
— cruentus *L.* a.
★ 1. — deflexus *L.* p.
— Delilei *H. Monsp.* a.
— frumentaceus *Roxb.* a.
— Henderi *H. Prosk.* a.
— Mantegazzianus *Pass.* a.
— melancholicus *L.* a.

B

Amarantus salicifolius *Hort.* a.
— speciosus *Don.* a.
— spinosus *L.* a.
— tristis *L.* a.
Celosia cristata *L.* a.
Cyathula globulifera *Moq.* p.
Desmochaeta atropurpurea *DC.* l.
Froelichia Floridana *Moq.* p.
Gomphrena globosa *L.* a.
Polycnemum arvense *L.* a.
Scleropus amarantoides *Schrad* a.
Telanthera porringes *Moq.* l.
— polygonoides *Moq.* a. p.

Ambrosiaceae

Ambrosia trifida *L.* a.
Xanthium brevirostre *Wallrth* a.
— Italicum *Moretti* a.
— macrocarpum *DC.* a.
— saccharatum *Wallrth* a.
★ l. — spinosum *L.* a.

Ampelideae

Ampelopsis hederacea *Michx* l.
Vitis vinifera *L.* l.

Apocynaceae

Amsonia salicifolia *Pursh* p.
Apocynum cannabinum *L.* p.
Nerium Oleander *L.* l.
Rhyncospermum jasmin. *Lindl.* l.

Aquifoliaceae

★ l. Ilex Aquifolium *L.* l.

Araliaceae

Fatsia Sieboldtii *Dcne et Pl.* l.
★ l. Hedera Helix *L.* l.
Oreopanax capitat. *Dcne et Pl.* l.
— Guatimalense *Dcne et Pl.* l.
Paratropia venulosa *W. et Arn.* l.
Tupidanthus calyptr. *Hk. et Th.* l.

Asclepiadaceae

Arauja sericifera *Brot.* l.
Asclepias cinerea *Walt.* l.
— Cornuti *Dcne* p.
Gomphocarpus fruticosus *R. Br.* l.
Oxypetalum solanoid. *Hk. et Arn.* l.

Asperifoliae

★ l. Heliotropium Europaeum *L.* a.
— Peruvianum *L.* l.

Aurantiaceae

Citrus Aurantium *L.* l.
— deliciosa *Ten.* l.
— Limonum *Risso* l.
Pseudaegle sepiaria *Miq.* l.

Balsaminaceae

Balsamina hortensis *Desp.* a.
Impatiens cristata *Wall.* a.
— Roylei *Walp.* a.

Begoniaceae

Begonia Boliviensis *A. DC.* p.
— dipetala *Grah.* l.
— echinosepala *Regel* l.

Berberidaceae

Berberis aristata *DC.* l.
— vulgaris *L.* l.

Betulaceae

Alnus cordifolia *Ten.* l.
★ l. — glutinosa *W.* l.

Bignoniaceae

Bignonia Tweediana *Lindl.* l.
Catalpa bignonioides *Walt.* l.
— Bungei *C. A. Mey.* l.
Incarvillea Sinensis *Lam.* b.
Tecoma stans *Juss.* l.

Borraginaceae

★ l. Anchusa Italica *L.* p.
★ l. Borago officinalis *L.* a.
Càccinia strigosa *Boiss.* p.
Cynoglossum Magellense *Ten.* p.
— pictum *Ait.* b.
Echinospermum Lappula *Lehm* a.
Echium rosulatum *Lge*
★ l. Lycopsis variegata *L.* a.
★ l. Lithospermum purpureo-coeruleum *L.* p.
Mattia canescens *A. DC.*
Omphalodes linifolia *Moench* a.
Paracaryum Cappadoc. *H. Monsp.*

Byttneriaceae

Byttneria elongata *Hort.* l.
Hermannia altheaefolia *L.* l.
Mahernia glabrata *Cav.* l.
Vialia macrophylla *Vis.* l.
Waltheria ovata *Cav.* l.

Cactaceae

Cereus Alacripontanus *Mart.* l.
Opuntia dejecta *S. Dyck* l.
— Missouriensis *DC.* l.
— Piccolominiana *Hort.* l.
Opuntia tomentosa *S. Dyck* l.
— vulgaris *Mill.* p.

Calycanthaceae

Chimonanthus fragrans *Lindl.* l.

Campanulaceae

★ l. Campanula Erinus *L.* a.
— Grossekii *Heuff.* p.
— Medium *L.* p.
— nobilis *Lindl.* p.
— rapunculoides *L.* p.
★ 4. Phyteuma Michelii *All.* p.
Trachelium cœruleum *L.* p.

Capparidaceae

★ l. Capparis rupestris *S. et Sm.* l.
Cleome arborea *H. B.* l.
— muricata *Schult.* a.
— viscosa *L.* a.

Caprifoliaceae

★ l. Lonicera Caprifolium *L.* l.
★ l. Sambucus nigra *L.* l.
Symphoricarpos montan. *H.B.K.* l.
— vulgaris *Michx* l.
★ l. Viburnum Tinus *L.* l.

Caryophyllaceae

Agrostemma Githago *L.* a.
★ l. Arenaria serpyllifolia *L.* a.
Cerastium alpinum *L.* p.
— arvense *L.* p.
★ l. — campanulatum *Viv.* a.
— hirsutum *Ten.* p.
— Manticum *L.* a.
— Scarani *Tin.* p.
Dianthus Balbisii *Ser.* p.

Dianthus calocephalus *Boiss* p.
— Caryophyllus *L.* p. l.
— ciliatus *Guss.* p.
— Gallicus *Pers.* p.
— longicaulis *Ten.* p.
— Mussini *Hornm.* p.
— pallidiflorus *Ser.* p.
— plumarius *L.* p.
— pratensis *M. B.* p.
★ l. — prolifer *L.* a.
— racemosus *Vis.* p.
— rupicula *Biv.* l.
— Seguieri *Chx.* p.
— superbus *L.* p.
— tener *Balb.* p.
Gypsophila acutifolia *Fisch.* p.
— Arrostii *Guss.* a.
— elegans *M. B.* a.
— perfoliata *L.* p.
— Rokejeka *Delil.* p.
— saxifraga *L.* p.
★ 3. Lepigonum rubrum *Vahl* a.
Lepyrodiclis holosteoides *Fenzl* a.
Lychnis Coeli-rosa Desr. a.
— coronaria *Lam.* p.
— dioica *L.* p.
— Flos-cuculi *L.* p.
Paronychia aurantiaca *H. Matr.*
— capitata *Lam.* p.
Petrocoptis Pyrenaica *A. Br.* p.
★ l. Polycarpon tetraphyllum *L. f.* a.
★ l. Sagina apetala *L.* a.
Saponaria officinalis *L.* p.
— porrigens *L.* a.
— Vaccaria *L.* a.
Silene antirrhina *L.* a.
— apetala *W.* a.
— Armeria *L.* a.
— bellidifolia *Thunb.* a.
— chloræfolia *Sm.* p.
— colorata *Schousb.* a.
— compacta *Hornm.* b.
— cordata *H. Bern.*
— disticha *W.* p.

Silene Drummondii *Hook.*
— echinata *Otth.* a.
— firma *H. Taur.*
— fruticosa *L.* l.
— Giraldii *Guss.*
— Græfferi *Guss.* p.
— Hookeri *Nutt.* p.
— inflata *Sm.* p.
— Italica *Pers.* p.
— linicola *Gmel.* a.
— muscipula *L.* a.
— nocturna *L.* a.
— pendula *L.* a.
— rubella *L.* a.
— saxifraga *L.* p.
— stricta *L.* a.
— tenuiflora *Guss.* p.
★ l. Spergula arvensis *L.* a.

Casuarinaceae

Casuarina quadrivalvis *Labill.* l.
— stricta *Ait.* l.

Celastraceae

★ l. Evonymus Europæus *L.* l.
— Japonicus *Thunb.* l.

Chenopodiaceae

Ambrina Chilensis *Spach* a.
Atriplex Bocconi *Guss.* a.
★ 8. — Halimus *L.* l.
— hortensis *L.* a.
— rosea *L.* a.
Beta hybrida *Ten.* b.
— longespicata *Moq.* b.
Chenopodium ambrosioides *L.* p.
— Quinoa *W.* a.
Echinopsilon hirsutus *Moq.* a.
Enchylaena tomentosa *R. Br.* l.
Kochia scoparia *Schrad.* a.

Monolepis trifida *Schrad.* a.
Obione portulacoides *Moq.* l.
Roubieva multifida *Moq.* a.
Salsola crassa *Bbrst.* a.
— Kali *L.* a.
— Soda *L.* a.
★ l. — Tragus *L.* a.
Schoberia trigyna *C. A. Mey.* a.
Spinacia glabra *Mill.* a.
— spinosa *Moench* a.
Suæda fruticosa *Forsk.* l.

Cistaceae

Cistus Creticus *L.* l.
— heterophyllus *Desf.* l.
★ 6. — incanus *L.* l.
— ladaniferus *L.* l.
— Monspeliensis *L.* l.
— purpureus *Lam.* l.
★ l. Helianthemum Arabicum *Pers.* l.
— Fumana *Mill.* l.
— lavandulaefolium *Pers.* l.
— rhodanthum *Dun.* l.

Compositae

Achillea albicans *H. Pan.* p.
— coronopifolia *W.* p.
— crithmifolia *W. et K.* p.
— Ligustica *L.* p.
— Millefolium *L.* p.
— semipectinata *Desf.* p.
Achyrachæna mollis *Schauer* a.
Amberboa Lippii *DC.* a.
Anthemis aurea *DC.* p.
— Cotula *L.* a.
★ l. — fuscata *Brot.* a.
— rigescens *W.* p.
— tinctoria *L.* p.
Aplopappus pulchellus *DC.* l.
Argyranthem. gracile *Sch. Bip.* l.
Artemisia Absinthium *L.* p. l.
Artemisia annua *L.* a.
★ l. — arborescens *L.* l.
— camphorata *Vill.* l.
— cœrulescens *L.* l.
— Gallica *W.* p. l.
— mollissima *Don.* p.
— Purshiana *Bess.* p. l.
— repens *Pall.* p.
— Tournefortiana *Rchbch.* a.
— variabilis *Ten.* l.
★ l. — vulgaris *L.* p.
Aster æstivus *Ait.* p.
— cordifolius *L.* p.
— Novi-Belgii *L.* p.
— rubricaulis *Lam.* p.
— sagittifolius *Wedem.* p.
— sericeus *Vent.* l.
— thyrsiflorus *Hofm.* p.
Balsamita ageratifolia *Desf.* l.
★ l. Barkhausia fœtida *DC.* a.
★ l. — setosa *DC.* a.
★ l. Bellis annua *L.* a.
★ l. — perennis *L.* p.
★ l. — sylvestris *Cyr.* p.
★ 8. Bellium bellidioides *L.* p.
★ 8. — crassifolium *Moris* p.
Bidens grandiflora *Balb.* a.
— pilosa *L.* var. leucantha a.
Blumea longifolia *DC.* p.
Borrichia frutescens *DC.* l.
Broteroa trinervata *Pers.* a.
Calais Lindleyi *DC.* a.
Calendula crista-galli *Viv.* a.
— micrantha *Tin. et Guss.* a.
— officinalis *L.* b.
— — Meteor *Hort.*
Calliopsis tinctoria *DC.* a.
★ l. Carduus pycnocephalus *L.* p.
Carthamus tinctorius *L.* a.
Cenocline globifera *C. Koch* a.
Centaurea amara *L.* p.
— aspera *L.* a.
— dealbata *W.* p.
— eriophora *L.* a.

Centaurea ferox *Desf.* p.
— orientalis *L.* p.
★ 3. — paniculata *L.* p.
— Scabiosa *L.* p.
— Sicula *L.* a.
★ 1. — solstitialis *L.* a.
— sonchifolia *L.* p.
— strobilacea *Scop.* p.
— sulphurea *W.* a.
— Tauromenitana *Guss* p.
Chamæpeuce Casabonæ *DC.* b.
Chlamidoph. tridentata *Ehrenb.* a.
Chondrilla juncea *L.* p.
Chryptostemma spinos. *H. Münst.*
Chrysanthemum carinatum *Schousb* a.
Chrysopsis villosa *Nutt.* p.
Chrysostemma tripteris *Less.* p.
Cineraria gibbosa *Guss.* l.
— hybrida *Hort.* b.
— maritima *L.* l.
Cirsium eriophorum *Scop.* b.
★ 3. — lanceolatum *Scop.* b.
Cnicus benedictus *Gaertn.* a.
Conoclinium ianthinum *Morr.* l.
Cosmidium filifolium *Nutt.*
Cosmophyllum cacaliæfolium *C. Koch et Bouchè.* l.
Cynara Cardunculus *L.* b.
Dimorphotheca pluv. *Moench* a.
Donia serrulata *H. Braunsch.* a.
Dracopis amplexicaulis *Cass.* a.
Dyssodia Porophyllum *Cav.* a.
Echinops exaltatus *Schrad.* b.
— Ritro L. b.
— sphærocephalus *L.* p.
Endoptera aspera *DC.* a.
— Dioscoridis *DC.* a.
★ 1. Eschenbachia ambigua *Moris* a.
Eupatorium ageratifolium *DC.* l.
— purpureum *L.* p.
Eurybia Gunniana *DC.* l.
Felicia tenella *Nees* a.
Gaillardia aristata *Pursh* p.

Gaillardia Drummondii *DC.* p.
— — Lorentziana *Hort.*
Galatella punctata *DC.* p.
Galinsoga parviflora *Cav.* a.
Geropogon glaber *L.* a.
Grahamia aromatica *Spr.* a.
Guizotia oleifera *DC.* a.
Gymnopsis uniserialis *Hook.*
Helianthus annuus *L.* a.
— colossus *Hort.* a.
Helichrysum bracteatum *W.* b.
★ 1. Helminthia echioides *Gaertn.* a.
Hieracium boreale *Fries.* p.
— cydoniæfolium *Vill.* p.
— umbellatum *L.* p.
Humea elegans *Sm.* b.
Hyoseris radiata *L.* p.
Hypochæris arachnoidea *Poir.* a.
★ 1. Inula graveolens *Desf.* a.
— salicina *L.* p.
— squarrosa *L.* p.
★ 1. — viscosa *Ait.* l.
Iva xanthifolia *Nutt.* a.
★ 3. Kentrophyllum lanatum *DC.* b.
Kleinia neriifolia *Haw.* l.
Koelpinia linearis *Pall.* a.
Lactuca Altaica *H. N.-Ross.*
— altissima *Bbrst*
★ 1. — saligna *L.* p.
★ 1. — virosa *L.* a.
★ 1. Lappa major *Gaertn.* b.
Lasiospermum radiatum *Trev.* p.
Lasthenia Bridgesii *Steud.* a.
Leontopodium alpinum *Cass.* p.
Leucanthemum atratum *DC.* p.
Leucopsidium Arkansanum *DC.* a.
Madaria elegans *DC.* a.
Madia sativa *Mol. et Don.* a.
★ 1. Matricaria Chamomilla *L.* a.
Melampodium divaricatum *DC.* a.
Microlonchus Clusii *H. Monsp.* p.
Montagnea heracleif. *A. Brong.* l.
Obeliscaria pinnata *Cass.* p.
Ormenis mixta *DC.* a.

★ 1. Picris hieracioides *L.* p.
Piqueria trinervia *Cav.* l.
Prolongoa setabensis *H. Patav.*
Psiadia glutinosa *Jacq.* l.
Ptarmica Clavennæ *DC.* p.
Pyrethrum corymbosum *W.* p.
— macrophyllum *W.* p.
— niveum *Lag.* p.
— Parthenium *Sm.* p.
— roseum *M. B.* p.
Santolina pectinata *Bth.* l.
— villosa *Mill.* l.
— viridis *W.* l.
Sanvitalia procumbens *Lam.* a.
★ 1. Scolymus maculatus *L.* b.
Senecio coronopifolius *Desf.* a.
— Ghiesbrechtii *H. Pan.* l.
— Petasites *DC.* l.
★ 3. — viscosus *L.* a.
★ 1. — vulgaris *L.* a.
Silybum eburneum *Coss. et Dur.* a.
★ 1. — Marianum *Gaertn.* a.
Simsia cordata *Cass.* l.
★ 1. Sonchus tenerrimus *L.* b.
Stevia ovata *Lag.* p.
Tagetes glandulifera *Schrank* a.
— patula *L.* a.
Zollikoferia E guiensis *Philippi*

Connaraceae

Cneorum tricoccum *L.* l.

Convolvulaceae

★ 1. Convolvulus arvensis *L.* p.
— Mauritanicus *Boiss.* p.
— tricolor *L.* a.
Ipomea leucantha *Jacq.* a.
— Sibirica *Jacq.* a.
— superba *Colla* a.
Pharbitis Nil *Chois.* a.
Quamoclit coccinea *Moench* a.

Cornaceae

Cornus alba *L.* l.

Crassulaceae

Aeonium Haworthii *Webb et Berthelot* l.
— urbicum *Webb et Berthelot* l.
Cotyledon farinosum *H. Pis.* l.
Echeveria amœna *Hort.* p.
— Dariophylla *Hort.* p.
— opalina *Hort.* p.
— Scheideckeri *Hort.* p.
— secunda *Bot. Reg.* p.
Kalanchoë Petitiana *A. Rich.* p.
Rochea falcata *DC.* p.
★ 1. Sedum altissimum *Poir.* p.
— dasyphyllum *L.* p.
★ 1. — Hispanicum *L.* a.
— Magellense *Ten.* p.
— neglectum *Ten.* p.
— stellatum *L.* p.
Semperviv. Consolei *H. Brnsch.* p.
— glaucum *Ten.* p.
Thisantha scaberula *H. Flor.* a.
★ 1. Umbilicus pendulinus *DC.* p.

Cruciferae

Æthionema diastrophis *Bnge* l.
— Persicum *H. Pat.*
Alyssum alpestre *L.* p.
— argenteum *Vitm.* p.
★ 5. — campestre *L.* a.
— saxatile *L.* l.
Arabis hirsuta *Scop.* b.
★ 1. — Thaliana *L.* a.
★ 1. — Turrita *L.* b.
Aurinia corymbosa *Fenzl* p.
Barbarea augustana *H. Valent.* p.
Barbarea bracteosa *Guss.* p.
— vulgaris *R. Br.* p.

Biscutella apula *L.* a.
— erigerifolia *DC.* a.
— raphanifolia *Poir.* a.
Brassica Eruca *L.* a.
— Japonica *H. Bonn.*
— incana *Ten.* l.
— insularis *Moris* l.
— macrocarpa *Guss.* l.
— oleracea *L.* b.
★ 1. Cakile maritima *Scop.* a.
Camelina sativa *Crantz* a.
★ 1. Cardamine hirsuta *L.* a.
Cheiranthus Cheiri *L.* l.
Clypeola cyclodontea *Delil.* a.
— Jonthlaspi *L.* a.
Cochlearia officinalis *L.* b.
Crambe cordifolia *Stev.* p.
— maritima *L.* p.
Diplotaxis apula *Ten.* a.
★ 1. — erucoides *DC.* a.
★ 1. — tenuifolia *DC.* p.
Erysimum ochroleucum *DC.* b.
Farsetia clypeata *R. Br.* b.
Iberis amara *L.* a.
— pinnata *L.* a.
— umbellata *L.* a.
Isatis canescens *DC.* b.
— dasycarpa *Ledeb.* b.
— tinctoria *L.* b.
Lepidium ruderale *L.* a.
— sativum *L.* a.
Lunaria biennis *Moench* b.
Malcolmia littorea *R. Br.* b.
— maritima *R. Br.* a.
Mathiola incana *R. Br.* l.
— rupestris *DC.* l.
— tristis *R. Br.* p.
Notoceras Canariense *R Br.* a.
Ochtodium Aegyptiacum *DC.* a.
Raphanus caudatus *L.* a.
— fugax *Presl.* a.
Rapistrum perenne *Berg.* p.
★ 1. Senebiera Coronopus *Poir.* a.
— pinnatifida *DC.* a.

★ 1. Sinapis alba *L.* a.
— brassicata *L.* a.
— incana *L.* b.
— nigra *L.* a.
Sisymbrium Sophia *L.* a.
Syrenia Lamarckiana *Andrz.* b.
Thlaspi ceratocarpum *L. f.* a.
Vesicaria paniculata *Desf.* p.
— reticulata *Lam.* p.
— sinuata *Poir.* b.
★ 5. — utriculata *Lam.* l.

Cucurbitaceae

Cucumis Chatae *L.* a.
— Citrullus *Ser.* a.
— Cossoniana *Ndn* a.
— dipsaceus *Ehrenbg* a.
— flexuosus *L.* a.
— Melo *L.* a.
— minutissimus *Ndn* a.
— pulcherrimus *Ndn* a.
Cucurbita aurantia *W.* a.
— chrysocarpa *H. Conimbr.* a.
— foetidissima *Kunth* p.
— macropus *H. Matrit.* a.
— maxima *Duch.* a.
— melanosperma *A. Br.* a.
— moschata *Duch.* a.
— Pepo *L.* a.
— tiarata *H. Prag.* a.
Cyclanthera pedata *Schrad.* a.
★ 1. Ecballium Elaterium *Rich.* p.
Lagenaria enormis *Ndn* a.
— vulgaris *Ser.* a.
Luffa echinata *Roxb.* a.
— Fabiana *Hort.* a.
— Marylandica *Hort.* a.
— striata *Schrad.* a.
Momordica Charantia *L.* a.
Rhynchocarpa dissecta *Ndn* p.

Cyrtandraceae

Streptocarpus polyanthos *Hk.* p.
— Rexii *Lindl.* p.

Dipsaceae

Cephalaria alpina *Schrad.* p.
★ 3. — leucantha *Schrad.* p.
Dipsacus ferox *Lois.* b.
Dipsacus fullonum *Mill.* b.
— sylvestris *Mill.* b.
Pterocephalus Palaest. *Coult.* a.
Scabiosa ambigua *Ten.* p.
— crenata *Cyr.* p.
— Cretica *L.* l.
— triniæfolia *Frivald.*

Droseraceae

★ 4. Drosera rotundifolia *L.* a.
Parnassia palustris *L.* p.

Ebenaceae

Diospyros Lotus *L.* l.

Elaeagnaceae

Elæagnus hortensis *M. B.* l.

Ericaceae

★ 1. Arbutus Unedo *L.* l.
Erica autumnalis *Hort.* l.
★ 3. — cinerea *L.* l.
— stricta *Andr.* l.

Euphorbiaceae

Carumbium populn. *Müll. Arg.* l.
Euphorbia ceratocarpa *Ten.* p.
★ 1. — Chamaesyce *L.* a.
— Characias *L.* l.
— exigua *L.* a.
— globosa *Sims.* l.
— Lagascæ *Spr.* a.
Euphorbia Myrsinites *L.* p.
— Preslii *Guss.* a.
Jatropha Janipha *L.* l.
★ 1. Mercurialis annua *L.* a.
Ricinus communis *L.* l.
Sauropus Indicus *Wight* l.

Ficoideae

Mesembryanthem. bicolorum *L.* l.
— blandum *Haw.* l.
— cordifolium *L. f.* p.
— crystallinum *L.* a.
— cultratum *S. Dyck* p.
— curvifolium *Haw.* l.
— linguæforme *Haw.* p.
— multiflorum *Haw.* l.
— polyanthum *Haw.* l.
— tigrinum *Haw.* p.
— violaceum *DC.* l.

Frangulaceae

Berchemia volubilis *DC.* l.
Ceanothus azureus *Desf.* l.
Colletia serratifolia *Vent.* l.
★ 1. Paliurus australis *Gaertn.* l.
Rhamnus Frangula *L.* l.

Gentianaceae

★ 1. Chlora perfoliata *L.* a.
★ 1. Erythræa spicata *Pers.* a.
Limnanthem. gemina. *Griseb.* p.
— nymphoides *Link* p.

Geraniaceae

Erodium gruinum *W.* a.
★ 1. — laciniatum *W.* a.
★ 1. — malachoides *W.* a.
★ 1. — moschatum *W.* a.

★ 1. Erodium Romanum *W.* p.
— Stephanianum *W.* p.
Geranium abortivum *Dntrs.*
— Bohemicum *L.* a.
— dissectum *L.* a.
Pelargonium capitatum *Ait.* l.
— gibbosum *W.* l.
— odoratissimum *Ait.* p.
— Radula *Ait.* l.
— ternatum *Jacq.* l.
— vitifolium *Ait.* p.
— zonale *W.* l.

Gesneriaceae

Gloxinia speciosa *Lodd.*
— rectiflora p.

Globulariaceae

Globularia cordifolia *L.* p. l.
— vulgaris *L.* p.
— Willkommii *Nym.* l.

Goodeniaceae

Selliera radicans *Cav.* p.

Hydroleaceae

Wigandia Caracasana *H. B. K.* l.
— Vigieri *Hort.* l.

Hydrophyllaceae

Cosmanthus viscidus *A. DC.* a.
Nemophila atomaria *F. et Mey.* a.
— discoidalis *Hort.* a.
Phacelia bipinnatifida *Michx* a.
— circinnata *Jacq.* a.
— tanacetifolia *Bth.* a.
Whitlavia grandiflora *Harw.* a.

Hypericaceae

Androsæmum officinale *All.* l.
Hypericum Balearicum *L.* l.
— hircinum *L.* l.
— Nepalense *Chois.* l.
★ 1. — perforatum *L.* p.
— tetrapterum *Fries* p.
— tomentosum *L.* p.

Jasminaceae

Jasminum fruticans *L.* l.
— gracile *Andr.* l.
— pubigernm *Don.* l.
— Wallichianum *Lindl.* l.

Labiatae

★ 1. Ajuga reptans *L.* p.
Amethystea cœrulea *L.* a.
★ 1. Ballota nigra *L.* p.
— Pseudodictamnus *Bth.* l.
Betonica officinalis *L.* p.
Brunella alba *Pall.* p.
— grandiflora *Moench* p.
— vulgaris *L.* p.
Cedronella triphylla *Moench* p.
Coleus barbatus *Bth.* p.
Elsholtzia cristata *W.* a.
Eremostachys laciniata *Bunge* p.
Galeopsis Pyrenaica *Bartl.* a.
Hedeoma Nepalensis *Bth.*
Hyptis pectinata *Poit.* p.
Hyssopus officinalis *L.* l.
Lallemantia canesc. *F. et Mey.* p.
— Iberica *F. et Mey.* p.
— peltata *F. et Mey.* p.
Lavandula dentata *L.* l.
— elegans. *Desf.* p.
— multifida *L.* l.
Leonurus multifidus *Desf.* b.
Lophanthus anisatus *Bth.* l.
— rugosus *F. et Mey.* l.

★1. Lycopus Europaeus *L.* p.
Marrubium Astracanicum *Jacq.* p.
— candidissimum *L.* p.
— peregrinum *L.* p.
★ 1. — vulgare *L.* p.
★ 1. Melissa Calamintha *L.* p.
— officinalis *L.* p.
— Patavina *Bth.* p.
★ 1. Mentha aquatica *L.* p.
★ 1. — Pulegium *L.* p.
Micromeria Bonariens. *F. et Mey* p.
— Græca *Bth.* p. l.
Moluccella laevis *L.* a.
— spinosa *L.* a.
Monarda didyma *L.* p.
— mollis *L.* p.
Nepeta camphor. *Boiss. et Heldr.* p.
— grandiflora *Bieb.* p.
— Mussini *Henkel* p.
— nuda *L.* p.
— pycnantha *Bth.* p.
Ocimum Basilicum *L.* a.
— graveolens *H. Budap.* a.
— minimum *L.* a.
Origanum fortuitum *Savi* p.
— macrostachyum *Link* p.
— Majorana L. p.
— Onites *L.* p.
— Tragoriganum *Zucc.* p.
Perilla ocimoides *L.* a.
Phlomis agraria *Bunge* p.
— alpina *Poll.* p.
— ferruginea *Ten.* l.
Preslia cervina *Fresen.* p.
Pychnanthem. lanceol. *Pursch* p.
Rosmarinus officinalis *L.* l.
Salvia acaulis *Vahl* p.
— angustifolia *Cav.* p.
— argentea *L.* b.
— Baumgartenii *H. Claudiop.*
— candelabrum *Boiss.* l.
— candidissima *Vahl* p.
— dominica *L.* p.
— gigantea *Desf.* p.
Salvia graciliflora *Mart. et Gall.*
— hæmatodes *L.* p.
— Horminum *L.* a.
— — violacea a.
— lanceolata *W.* p.
— lanigera *Desf.* b.
— multifida *S. et Sm.* p.
— Nilotica *Vahl* p.
— nutans *L.* p.
— officinalis *L.* l.
— pilantha *Link* l.
— raphanifolia *Bth.* p.
— rectiflora *Vis.* p. l.
— sanguinea *Hort.* p.
— Sclaræa *L.* b.
— sylvestris *L.* p.
— triangularis *Thunb.* p.
— viscosa *Jacq.* p.
Satureja hortensis *L.* a.
— montana *L.* l.
— tenuifolia *Ten.* l.
Scutellaria albida *L.* p.
— alpina *L.* p.
— altissima *L.* p.
★ 1. — Columnae *All.* p.
Stachys alpina *L.* p.
— arenaria *Vahl* p.
— dentifera *H. Frankf.*
— Germanica *L.* p.
— Italica *Mill.* p.
— pubescens *Ten.* p.
Teucrium Botrys *L.* a.
— Chamædrys *L.* p.
— flavum *L.* l.
— Hircanicum *L.* p.
★ 1. — Polium *L.* l.
— Scorodonia *L.* p.
Thymus serpyllum *L.* p.
★ 1. — Zygis *L.* l.

Lauraceae

Laurus nobilis *L.* l.

Leguminosae

Acacia acanthocarpa *W.* l.
2. — argyrophylla *Kook.* l.
— Caveria *Hook. et Arn.* l.
— coccinea *Link* l.
— cyanophylla *Lindl.* l.
2. — Cyclopis *A. Cunn.* l.
— Farnesiana *W.* l.
— glauca *W.* l.
— Julibrissin *W.* l.
— lejophylla *Bth.* l.
— linearis *Sims* l.
— linifolia *W.* l.
— Lophantha *W.* l.
— oleæfolia *A. Cunn.* l.
2. — ornithophora *Sweet* l.
— retinoides *Schlcht.* l.
— ruscifolia *A. Cunn.* l.
— saligna *Wendl.* l.
— suaveolens *W.* l.
Amorpha fragrans *Sweet* l.
— fruticosa *L.* l.
Anagyris fœtida *L.* l.
Anthyllis Barba-Jovis *L.* l.
★ 1. — tetraphylla *L.* a.
Astragalus Bæticus *L.* a.
— falcatus *Lam.* p.
★ 6. — glycyphyllos *L.* p.
★ 3. — Monspessulanus *L.* p.
— refractus *C. A. Mey.* p.
Baptisia australis *R. Br.* p.
— minor *Lehm* p.
Cassia Barclayana *Sweet* l.
— Chamæcrista *L.* a.
— Canca *Cav.* l.
— Coromandeliana *Jacq.* l.
— corymbosa *Lam.* l.
— Fistula *L.* l.
— ligustrina *L.* l.
— occidentalis *L.* a. l.
Ceratonia Siliqua *L.* l.
Cercis Canadensis *L.* l.
— Siliquastrum *L.* l.
Chorozema varium *Bth.* l.
Cicer arietinum *L.* a.
— — sem. nigro
— — sem. rufo
Colutea arborescens *L.* l.
★ 1. Coronilla Cretica *L.* a.
— rostrata *H. len.*
— Valentina *L.* l.
— varia *L.* p.
Cytisus Laburnum *L.* l.
— proliferus *L. f.* l.
— Uralensis *Ledeb.* l.
Desmanthus brachylobus *Bth.* p.
— strictus *Bertol.* l.
Desmodium viridiflorum *DC.* p.
Dolichos Catjang *L.* a.
— monachalis *Brot.* a.
— Niloticus *Delil.* a.
— plectotropis *Steud.* a.
— sesquipedalis *L.* a.
Edwardsia micropylla *Salisb.* l.
Ervum Camelorum *Spr.* a.
— Ervilia *L.* a.
— Lens *L.* a.
Faba vulgaris *Mill.* a.
— — minor alba
— — minor nigra
Galega officinalis *L.* p.
Genista candicans *L.* l.
2. — monosperna *Lam.* l.
— tinctoria *L.* l.
Gleditschia Sinensis *Lam.* l.
Glycyrrhiza echinata *L.* p.
— lepidota *Nutt.* p.
Hedysarum coronarium *L.* p.
Hippocrepis multisiliquosa *L.* a.
— unisiliquosa *L.* a.
Hosackia Wrangeliana *G. Don.* a.
Krockeria edulis *H. Leod.* a.
Lablab vulgaris *Savi* a.
Lathyrus affinis *Guss.* a.
— annuus *L.* a.
— articulatus *L.* a.
— Cicera *L.* a.

Lathyrus Clymenum *L.*	a.	
— heteropyllus *L.*	p.	
— Japonicus *W.*	p.	
— Lusitanicus *Mart.*	a.	
— Ochrus *DC.*	a.	
— odoratus *L.*	a.	
— purpureus *Desf.*	a.	
— roseus *Stev.*	p.	
— sativus *L.*	a.	
— Tingitanus *L.*	a.	
Lotus ciliatus *Ten.*	p.	
— cytisoides *L.*	a.	
— decumbens *Poir.*	a.	
— hispidus *Desf.*	a.	
— Jacobæus *L.*	l.	
— ornithopodioides *L.*	a.	
— suaveolens *Pers.*	p.	
Lupinus Drummondii *H. Bern.*		
— subcarnosus *Hook.*	a.	
Medicago aculeata *Guss*	a.	
— agrestis *Ten.*	a.	
— ambigua *Jord.*		
— apiculata *W.*	a.	
— arborea *L.*	l.	
— Berteroana *Moris*		
— Biancæ *Tod.*	a.	
— Blancheana *Boiss.*	a.	
— Bonarotiana *Arc.*	a.	
— Bonplandiana *H. Taur.*		
— canescens *Urb.*	a.	
— Caspica *Fisch.*	a.	
— Catalonica *Schrank*	a.	
— ciliaris *W.*	a.	
— cinerascens *Jord.*		
— commutata *Tod.*		
— confinis *Koch*	a.	
— Cupaniana *Guss.*	p.	
— Decaisneana *Tod.*		
— denticulata *W.*	a.	
— disciformis *DC.*	a.	
— distans *Poir.*	a.	
— Echinus *DC.*	a.	
— elegans *W.*	a.	
— falcata *L.*	p.	
Medicago flexuosa *Ten.*	a.	
— Germana *Jord.*		
— gracilis *Urb.*	p.	
— gracillima *Tin.*	a.	
— Helix *W.*	a.	
— heterocarpa *Spach.*		
— hispida *Gaertn.*	a.	
— Hornemanniana *DC.*	a.	
— intertexta *Gaertn.*	a.	
— laciniata *All.*	a.	
— — longispina *Benth.*	a.	
— Langeana *Tod.*		
— lappacea *Lam.*	a.	
— litoralis *Rohde*	a.	
— — longiseta *DC.*	a.	
— lupulina *L.*	a.	
— Lybica *H. Leop.*		
— maculata *W.*	a.	
— marginata *W.*	a.	
— marina *L.*	p.	
— microdon *Ehrnb.*	a.	
★ l. — minima *Desr.*	a.	
— — pulchella *Lowe*	a.	
— Murex *W.*	a.	
— muricata *W.*	a.	
— neglecta *Guss.*		
— nigra *W.*	a.	
— Nummularia *DC.*	a.	
★ l. — orbicularis *All.*	a.	
— pentacycla *DC.*	a.	
— plagiospira *H. Gött.*		
— polycarpa *W.*	a.	
— — apiculata *H. Heidelb.*		
★ l. — præcox *DC.*	a.	
— prostrata *Jacq.*	p.	
— radiata *L.*	b.	
★ l. — rigidula *Desr.*	a.	
— rugosa *Lam.*	a.	
— Sardoa *Moris*	a.	
— sativa *L.*	p.	
— scutellata *All.*	a.	
— secundiflora *H. Carlsr.*		
— Sicula *Tod.*	a.	
— Soleirolii *Duby*	a.	

Medicago sphærocarpa *Bertol.* a.
— — ovata *Carmig.* a.
— spinulosa *DC.* a.
— Tenoreana *Ser.* a.
— Terebellum *W.* a.
— — inermis *H. Heidelb.*
— — Catalonica *H. Petrop.*
— — paucigyrosa *H. Pan.*
— Timeroy *Jord.*
— tornata *W.* a.
— tribuloides *Lam.* a.
— truncatula *Gaertn.* a.
— tuberculata *W.* a.
— turbinata *W.* a.
— — aculeata *Moris* a.
Melilotus cœrulea *Lam.* a.
— infesta *Guss.* a.
— Italica *Lam.* a.
★ l. — leucantha *Koch* b.
— Messanensis *Desf.* a.
— officinalis *W.* p.
— parviflora *Desf.* a.
— speciosa *Dur.*
Mimosa pudica *L.* a.
Onobrychys aequidentata *D' Urv.*
— Caput-Galli *Lam.* p.
Ononis spinosa *L.* p. l.
Ornithopus sativus *Brot.* a.
Orobus vernus *L.* p.
Parkinsonia aculeata *L.* l.
Phaseolus compressus *DC.* a.
— ellipticus *Mrtns* a.
— Max *L.* a.
— multiflorus *W.* p.
— oblongus *Savi* a.
— Riccardianus *Ten.* a.
— saponaceus *Savi* a.
— vulgaris *Savi* a.
Pisum arvense *L.* a.
— — sem. niger a.
— ceratocarpum *H. Port.* a.
— granulatum *H. Port.* a.
— Thebaicum *W.* a.
Pocockia Cretica *Ser.* a.

Poinciana Gilliesii *Hook.* l.
Prosopis Torquata *DC.* l.
Psoralea bituminosa *L.* p.
— dentata *DC.* l.
— glandulosa *L.* l.
— stachyera *Eckl.* l.
Pueraria Thunbergiana *Bth.* l.
Rhynchosia Precatoria *DC.* l.
— pubescens *DC.* l.
Robinia Pseudacacia *L.* l.
— — Decaisneana l.
Scorpiurus muricata *L.* a.
— sulcata *L.* a.
— vermiculata *L.* a.
Securigera Coronilla *DC.* a.
Soja hispida *Moench* a.
— Japonica *H. Prag.* a.
— ochroleuca *H. Bern.* a.
Sophora Japonica *L.* l.
Spartium junceum *L.* l.
Sutherlandia frutescens *R. Br.* l.
Tamarindus Indica *L.* l.
Tetragonolobus biflorus *Ser.* a.
— purpureus *Moench* a.
— Requienii *Maur.* a.
★ l. Trifolium agrarium *L.* a.
— Alexandrinum *L.* a.
— Anatolicum *Boiss.* a.
★ l. — angustifolium *L.* a.
★ l. — arvense *L.* a.
— Boissieri *Guss.* a.
— cæspitosum *Reyn.* p.
★ l. — Cherleri *L.* a.
— cinctum *DC.* a.
— elegans *Savi* p.
— fragiferum *L.* p.
★ l. — glomeratum *L.* a.
— hybridum *Savi* a.
— incarnatum *L.* a.
— maritimum *Huds.* a.
★ l. — nigrescens *Viv.* a.
— ochroleucum *L.* p.
— pannonicum *L.* p.
— Panormitanum *Presl.* a

★ 1. Trifolium pratense *L.* p.
★ 1. — repens *L.* p.
— rubens *L.* p.
— salinum
★ 1. — scabrum *L.* a.
— striatum *L.* a.
★ 1. — suaveolens *W.* a.
★ 1. — suffocatum *Sm.* a.
★ 1. — tomentosum *L.* a.
Trigonella Balansæ *B.R.*
★ 1. — corniculata *L.* a.
— Fœnum-graecum *L.* a.
— gladiata *Stev.* a.
— pinnatifida *Cav.* a.
— platycarpos *L.* b.
— uncinata *Ser.* a.
Vicia angustifolia *Roth* a.
— atropurpurea *Desf.* p.
— azurea *H. Port.* a.
— cordata *Wall.* a.
— cornigera *Chaub.* a.
— disperma *DC.* a.
— ferruginea *Bess.* a.
— globosa *Retz* a.
— graminea *Sm.* a.
— hirta *Balb.* a.
— Hyrcanica *Fisch. et Mey.* a.
— Musquinez *Bosc.* a.
— Narbonensis *L.* a.
— sativa *L.* a.
— triflora *Ten.* a.
Virgilia aurea *Lam.* l.

Linaceae

Linum Austriacum *L.* p.
— catharticum *L.* a.
★ 3. — tenuifolium *L.* p.

Loasaceae

Mentzelia ornata *Torr. et Gr.* a.
— Wrightii *A. Gray.* a.

Lobeliaceae

Lobelia bicolor *Curt.* p.
— hederacea *Ait.*
Siphocampylus coccineus *H.Pan.*l.

Lythraceae

Cuphea cinnaharrina *Hort.* a.
— miniata *Hort.* a.
— purpurea *Hort.* a.
Heimia salicifolia *Lk et Otto* l.
★ 1. Lythrum Hyssopifolia *L.* p.
★ 1. — Salicaria *L.* p.

Magnoliaceae

Magnolia grandiflora *L.* l.

Malpighiaceae

Coriaria myrtifolia *L.* l.

Malvaceae

Abutilon Arabicum *H. Prag.* l.
— Regelii *H. Prag.* l.
Althaea cannabina *L.* p.
— officinalis *L.* p.
— rosea *Cav.* b.
Anoda cristata *Schlchtd.* a.
— hastata *Cav.* a.
— Wrightii *A. Gray* a.
Hibiscus cannabinus *L.* b.
— Manihot *L.* p.
— Martianus *Thunb.*
— mutabilis *L.* l.
— palustris *L.* p.
— Richardsonii *Lindl.* l.
— speciosus *Ait.* p.
— Syriacus *L.* l.
— Trionum *L.* a.
Lavatera arborea *L.* l.

Malachra alceaefolia *Jacq.* l.
Malva balsamica *Jacq.* l.
— borealis *Liljebl.*
— Brasiliensis *Desr.* a. l.
— Capensis *Cav.* l.
— Caroliniana L. a.
— flexuosa *Horn.* a.
— microcarpa *Desf.* p.
— miniata *Cav.* l.
Malvastrum carpinifolium *A. Gr.*
Palavia malvaefolia *Cav.* a.
Pavonia hastata *Cav.* l.
— praemorsa *W.* l.
— spinifex *W.* l.
Sida Abutilon *L.* a.
— angustifolia *Lam.* l.
— mollis *Ort.* l.

Meliaceae

Cipadessa baccifera *Miq.* l.
Melia Azedarach *L.* l.

Myrsinaceae

Ardisia crispa *DC.* l.
— humilis *Vahl* l.

Myrtaceae

Callistemon coccineus *Hort.* l.
— lineare *DC.* l.
— rigidum *R. Br.* l.
— rugulosum *DC.* l.
— Salignum *DC.* l.
Eucalyptus eugenioides *Sieb.* l.
— globulus *Labill.* l.
— rostrata *Cav.* l.
— viminalis *Labill.* l.
Fabricia laevigata *Gaertn.* l.
Leptospermum attenuatum *Sm.* l.
Melaleuca decussata *R. Br.* l.
— thymifolia *Sm.* l.
Myrcia acris *DC.* l.
★ l. Myrtus communis *L.* l.
— Tarentina *Bertol.* l.
Psidium cuneatum *Cambess.* l.
Punica Granatum *L.* l.

Nelumbiaceae

Nelumbium speciosum *W.* p.

Nolanaceae

Nolana prostrata *L.* a.

Nyctaginaceae

Mirabilis Jalapa *L.* p.
— longiflora *L.* p.
Oxybaphus viscosus *Herit.* p.

Nymphaeaceae

Nuphar lutea *Sm.* p.
Nymphaea alba *L.* p.

Oleaceae

Fontanesia phillyraeoides *Labill.* l.
Ligustrum coriaceum *Nois.* l.
— Japonicum *Thunb.* l.
— longifolium *Carr.* l.
— ovalifolium *Hassk.* l.
★ l. — vulgare *L.* l.
★ l. Olea Europaea *L.* l.
Phillyrea media *L.* l.

Onagraceae

Clarkia elegans *Dougl.* a.
— pulchella *Pursh* a.

★ 3. Epilobium Dodonaei *W.* p.
— hirsutum L. p.
Gaura biennis *L.* b.
— parviflora *Hook.* b.
— tripetala *Cav.* a.
Godetia amoena *Sweet* a.
— lepida *Lindl.*
— Schaminii *Hort.* a.
Lopezia racemosa *Cav.* a.
Oenothera acaulis *Cav.* b.
— biennis *L.* b.
— erosa *Lehm.* a.
— grandiflora *Ait.* b.
— mollissima *L.* a.
— muricata *Murr.* a.
— nervosa *Hornm.* p.
— rhizocarpa *Spr.* p.
— rosea *Ait.* p.
— Sellowii *Link* a.
— speciosa *Nutt.* p.

Orobanchaceae

★ 1. Orobanche pruinosa *Lapeyr.* a.

Oxalidaceae

★ 1. Oxalis corniculata *L.* p.

Papaveraceae

Argemone Mexicana *L.* a.
— ochroleuca *Sweet* a.
Bocconia cordata *W.* p.
Chelidonium laciniatium *Mill.* p.
★ 1. — majus *Mill.* p.
★ 1. Corydalis tuberosa *DC.* p.
Eschscholzia Californica *Cham.* p.
★ 1. Fumaria officinalis *L.* a.
★ 1. — parviflora *Lam.* a.
— spicata *L.* a.
★ 3. Glaucium flavum *Crantz.* b.
Hypecoum procumbens *L.* a.
Papaver bracteatum *Lindl.* p.
— Caucasicum *M. B.* a.
— orientale *L.* p.
— somniferum *L.* a.

Papayaceae

Vasconcellea hastata *Car.* l.

Passifloraceae

Passiflora acerifolia *Schlcht. et Cham.* l.
— alba *Lk et Otto* l.
— angustifolia *Sweet* l.
— coerulea *L.* l.
— suberosa *L.* l.

Philadelphaceae

Philadelphus coronarius *L.* l.
— floribundus *Schrad.* l.
— grandiflorus *W.* l.
— speciosus *Schrad.* l.

Phytolaccaceae

Microtea Maypurensis *G. Don.* a.
Phytolacca decandra *L.* p.
— sessiliflora *Kth et Bché* p.
Pircunia dioica *Moq.* l.
Rivina canescens *Don.* l.
— laevis *L.* l.

Piperaceae

Peperomia argyreia *E. Morr.* p.
— claytonioides *Kth.* p.
— galioides *H. B. et K.* p.
— pereskiaefolia *Kth* p.
— scandens *R. et Pav.* p.

Pittosporaceae

Pittosporum eriocarpum *Royl.* l.
Sollya heterophylla *Lindl.* l.

Plantaginaceae

Plantago acanthophylla *Desne* p.
— amplexicaulis *Cav.* a.
— arenaria *W. et Kit.* a.
— carnosa *Lam.* p.
— Coronopus *L.* a.
— Cumingiana *Fisch. et Mey.* a.
— Cupani *Guss.* a.
— Cynops *L.* l.
— Kamtschatica *Cham.* p.
— lanceolata *L.* b.
— macrorrhiza *Poir.* p.
— Maderensis *Dene.* l.
★ l. — major *L.* p.
— Psyllium *L.* a.
— Purshii *R. et S.* a.

Plumbaginaceae

Armeria allioides *Boiss.* p.
— plantaginea *W.* p.
Statice Avei *Dntrs* a.
— elata *Fisch.* p.
— globulariaefolia *Desf.* p.
— latifolia *Sm.* p.
— Limonium *L.* p.
— oxylepis *Boiss.* p.
— psiloclada *Boiss.* p.
— pubescens *DC.* p.
— sinuata *L.* b.
— tomentella *Boiss.* p.

Polemoniaceae

Collomia coccinea *Lehm.* a.
Gilia achilleaefolia *Bth.* a.
— millefoliata *F. et Mey.* a.
Gilia multicaulis *Bth.* a.
— rigidula *Bth.* a.
— tricolor *Bth.* a.
Navarretia heterophylla *Bth.* a.
Phlox paniculata *L.* p.

Polygonaceae

Emex Centropodium *Meisn.* a.
— spinosa *Campd.* a.
Fagopyrum cymosum *Meisn.* p.
Müklembeckia sagittifolia *Meisn.* l.
Polygonum elegans *Ten.* l.
— orientale *L.* a.
— — fol variegatis
— repens *Wall.* p.
Rumex Abyssinicus *Jacq.* p.
— Aegyptiacus *L.* a.
★ l. — crispus *L.* p.
— pulcher *L.* p.
— salicifolius *Weinm.* p.
— tuberosus *L.* p.
— vesicarius *L.* a.
★ l. — Woodsii *DNtrs* p.

Portulacaceae

Calandrinia discolor *Schrad.* a.
Portulaca grandiflora *Cambes.* a.
— rostellata *Brignoli* a.
— Thellusonii *Lindl.* a.
Talinum patens *W.* p.
Tetragonia expansa *Ait.* a.
— hirsuta *L. f.* b.

Primulaceae

Primula acaulis *Jacq.* p.
— officinalis *Jacq.* p.
★ l. Samolus Valerandi *L.* b.

Quercaceae

★ 3. Ostrya vulgaris *W.* l.
★ 1. Quercus Ilex *L.* l.
★ 1. — Suber *L.* l.

Ranunculaceae

★ 4. Anemone alpina *L.* p.
— umbellata *W.* p.
Aquilegia Bergeri p.
— chrysantha *Hort.* p.
— nigricaus *Baumg.* p.
— Skinneri *Hook.* p.
— viridiflora *Pall.* a.
— viscosa *Gou.* p.
— vulgaris *L.* p.
— Withmanniana *H. Port.* p.
Ceratocephalus falcatus *Pers.* a.
Clematis campaniflora *Brot.* l.
★ 1. — Flammula *L.* l.
★ 1. — Vitalba *L.* l.
— Viticella *L.* l.
Delphinium Ajacis *L.* a.
— dasycarpum *Stev.* p.
— Requienii *DC.* b.
Helleborus foetidus *L.* p.
— viridis *L.* p.
Nigella corniculata *DC.* a.
— Damascena *L.* a.
— orientalis *L.* a.
— sativa *L.* f. brachycarpa a.
Ranunculus acris *L.* p.
— Asiaticus *L.* p.
— Brutius *Ten.* p.
— caesius *Eoiss.*
— Garganicus *Ten.* p.
— Graecus *Grsb.*
— hyperboreus *Rottb.* p.
— lomatocarpus *Fisch. et Mey.*
★ 1. — millefoliatus *Vahl* p.
— muricatus *L.* a.
★ 1. — Philonotis *Retz* a.
— Steveni *Bess.* p.
★ 1. Thalictrum aquilegifolium *L.* p.
— Calabricum *Spr.* p.
— densiflorum *H. B. et K.* p.
— divaricatum *Horn.* p.
— exaltatum *Mey.* p.
— flavum *L.* p.
— glaucum *Desf.* p.
— lacero-stipellatum *Hort.* p.
— lucidum *L.* p.
— majus *Murr.* p.
— minus *L.* p.
— nutans *Desf.* p.
— rosmarinifolium *Pollin.* p.
— sparsiflorum *F. et Mey.* p.
— Schweiggeri *Spr.* p.

Resedaceae

Reseda alba *L.* p.
— lutea *L.* p.
★ 1. — Phyteuma *L.* a.

Ribesiaceae

Ribes aureum *Pursh.* l.

Rosaceae

Agrimonia Eupatoria *L.* p.
— odorata *Camer.* p.
Cotoneaster microphylla *Wall.* l.
Crataegus Crus-galli *L.* l.
★ 1. — Oxyacantha *L.* l.
★ 1. — Pyracantha *Pers.* l.
— tanacetifolia *Pers.* l.
★ 4. Geum montanum *L.* p.
— urbanum *L.* p.
Potentilla anserina *L.* p.
— argentea *L.* p.
— atrosanguinea *Don.* p.
— Dethomasii *Ten.* p.
— digitato-flabellat *H. Erl.* p.
— fragariastrum *Ehrh.* p.

Potentilla fruticosa *L.* l.
— Hippiana *Lehm.* p.
— inclinata *Bess.* p.
— Kurdica *Boiss.* p.
— laciniosa *W. et Kit.* p.
— Nuttallii *Lehm.* p.
— ornithopoda *Tausch.* p.
— recta *L.* p.
— Schrenkiana *H. Dorp.* p.
— viscosa *Don.* p.
— Visianii *H. Gott.* p.
Poterium Garganicum *Ten.* p.
— spinosum *L.* l.
— verrucosum *Link* p.
Prunus Caroliniana *Ait.* l.
— spinosa *L.* l.
Pyrus pinnatifida *Sm.* l.
★ 6. Rosa agrestis Savi var pubescens *Rap.* l.
— glandulosa *Bell.* l.
★ 6. — Klukii *Bess.* l.
— pimpinellifolia *L.* l.
Sanguisorba tenuifolia *Fisch.* p.
Spiraea callosa *Thunb.* l.
— Filipendula *L.* p.
— Fortunei *Planch.* l.
— Lindleyana *Wall.* l.
Stranwaesia glaucescens *Lindl.* l.

Rubiaceae

Asperula azurea *Jaub. et Spach.*
— var setosa a.
— galioides *M.B.* p.
— scutellaris *Vis.* l.
Crucianella Aegyptiaca *L.* a.
— Monspeliaca *L.* a.
— stylosa *Trin.* p.
★ l. Galium Aparine *L.* a.
— aristatum *L.* p.
— erectum *Huds.* p.
— nebulosum *Boiss.* a.
— purpu eum *L.* p.
— uliginosum *L.* p.
Harrelia patens *Jacq.* l.
Pavetta Madagascariensis *Ten.* l.
Pentas carnea *Bth.* l.
Rondeletia odorata *Jacq.* l.
★ l. Rubia peregrina *L* p.
★ l. Vaillantia muralis *L.* a.

Rutaceae

Ruta graveolens *L.* l.

Sapindaceae

Cardiospermum Halicacabum *L.* a.
Dodonaea cuneata *Sm.* l.
— Mundiana *Eckl.* l.
— viscosa *L.* l.
Koelreuteria paniculata *Laxm.* l.
Sapindus inaequalis *DC.* l.

Sapotaceae

Chrysophyllum oliviforme *Lam.* l.

Saxifragaceae

Heuchera ribifolia *Fisch.et Lallem* p.
— undulata *H. Go't.* p.
★ l. Saxifraga bulbifera *L.* p.
— Cotyledon *L.* p.
— sarmentosa *L. f.* p.
Tellima grandiflora *Lindl.* p.

Scrophulariaceae

Antirrhinum majus *L.* p.
★ l. Bartsia latifolia *S. et Sm.* a.
Browallia elata *L.* a.
Buddleja globosa *Lam.* l.
Chelone barbata *Cav.* p.
— Lyonii *Pursh* p.

Chilianthus arboreus *Bth.* l.
Digitalis ferruginea *L.* p.
— laevigata *W. et Kit.* p.
— lanata *Ehrh.* p.
— Lindleyana *Tausch.* p.
— purpurea *L.* p.
— — alba
Erinus alpinus *L.* p.
Gratiola officinalis *L.* p.
Linaria bipartita *W.* a.
— Capraria *Moris et Dntrs* p.
★ 1. — Cymbalaria *W.* p.
— melanantha *B. et R.*
★ 3. — minor *Desf.* a.
— pilosa *DC.* p.
— reflexa *Desf.* a.
— saphyrina *Hoffm. et Link* a.
— tristis *Mill.* p.
Maurandia antirrhiniflora *W.* p. l.
Mimulus cardinalis *Dougl.* a.
— floribundus *Dougl.* a.
Paulownia imperialis *S. et Zucc.* l.
Pentstemon campanulatus *W.* p.
— Cobaea *Nutt.* p.
— hirsutus *W.* p.
— procerus *Dougl.* p.
Schizanthus pinnatus *R. et P.* a.
★ 1. Scrophularia aquatica *L.* p.
★ 1. — canina *L.* p.
Teedia lucida *Rudolph.* b.
Tetranema Mexicanum *Bth.* p.
★ 1. Verbascum Blattaria *L.* b.
— densiflorum *Bertol.* b.
— longifolium *Ten.* b.
— Thapsus *L.* b.
— versicolor *Vender* b.
★ 1. Veronica agrestis *L.* a.
— Allionii *W.* p.
★ 1. — Anagallis *L.* p.
★ 1. — arvensis *L.* a.
★ 1. — Beccabunga *L.* p.
★ 1. — Cymbalaria *Bertol.* a.
★ 1. — hederæfolia *L.* a.
— Jacquini *Schott* p.
Veronica incana *L.* p.
— latifolia *L.* p.
— longifolia *L.* p.
— paniculata *L.* p.
— salicifolia *Forst.* l.
— speciosa *R. Cunn.* l.
— spicata *L.* p.
— Ticinensis *Poll.* p.

Sesamaceae

Martynia proboscidea *Gloxin.* a.

Simarubaceae

Ailanthus glandulosa *Desf.* l.

Solanaceae

Acnistus arborescens *Schott* l.
Capsicum conicum *Mey.* a.
— frutescens *L.* l.
— grossum *W.* p. l.
— longum *DC.* a.
— pendulum *W.* l.
Ceratocaulos daturoides *Spach* a.
Cestrum diurnum *L.* l.
— Parqui *Herit.* l.
Datura ferox *L.* a.
— inermis *Jacq.* a.
— quercifolia *H. B. et K.* a.
— Stramonium *L.* a.
— Tatula *L.* a.
— Wrightii *Hort.* p.
Hyoscyamus albus *L.* p.
— niger *L.* a. b.
Lycium afrum *L.* l.
Lycopersicum cerasif. *Dun.* a.
— esculentum *Mill.* a.
— pyriforme *Dun.* a.
— racemigerum *Lang.* a.
Nicandra physaloides *Gaertn.* a.
Nicotiana alata *Lk et Otto* p.
— angustifolia *R. et P.* a.

Nicotiana cerinthoides *Horn.* a.
— glauca *Grah.* l.
— Jamaicensis *H. Flor.* a.
— noctiflora *Hook.* a.
— rustica *L.* a.
— Tabacum *L.* a.
Physalis angulata *L.* a.
— foetens *Poir.* a.
— Peruviana *L.* p.
Saracha viscosa *Schrad.* p. l.
Solanum auriculatum *Ait.* l.
— citrullifolium *A. Br.* a.
— Dulcamara *L.* p. l.
— haematocarpum *Hort.* l.
— laciniatum *Ait.* l.
— Lobelii *Ten.* a. l.
— macrocarpum *L.* l.
— Milleri *Jacq.* l.
★ l. — miniatum *Bernh.* a.
★ l. — nigrum *L.* a.
— Pseudo-capsicum *L.* l.
— radicans *L. f.* p.
— rostratum *Dun.* a.
— sisymbriifolium *Lam.* l.
— Sodomaeum *L.* l.
— venosum *H. B. et K.* l.
Withania somnifera *Dun.* p.

Sterculiaceae

Brachychiton populneum *Horsf. et Bennet* l.
Sterculia platanifolia *L. f.* l.

Terebinthaceae

Duvaua dentata *DC.* l.
— dependens *DC.* l.
★ l. Pistacia Lentiscus *L.* l.
Rhus lucida *L.* l.
— trifoliata *W.* l.
— typhina *L.* l.
Schinus Molle *L.* l.
— terebinthifolius *Raddi* l.

Ternstroemiaceae

Visnea Moccanera *L. f.* l.

Tiliaceae

Entelea arborescens *R. Br.* l.
Grewia oppositifolia *Buchan.* l.
Sparmannia palmata *Eckl.* l.
Tilia argentea *DC.* l.
— microphylla *Vent.* l.

Tropaeolaceae

Tropaeolum majus *L.* b.

Ulmaceae

Celtis australis *L.* l.
— occidentalis *L.* l.

Umbelliferae

Ainsworthia cordata *Boiss.* a.
— trachycarpa *Boiss.* a.
★ l. Ammi majus *L.* a.
Anethum graveolens *L.* a.
Angelica atropurpurea *L.* p.
— sylvestris *L.* p.
Anosmia Idæa *Bernh.*
Apium graveolens *L.* b.
— — dulce *Hort.* b.
Bupleurum fruticosum *L.* l.
Conium Croaticum *W. et K.* b.
★ l. — maculatum *L.* b.
Coriandrum sativum *L.* a.
Cuminum Cyminum *L.* a.
Daucus brachyatus *Sieb.* a.
— Hispanicus *DC.* b.
Daucus Mauritanicus *All.* a.

	Daucus nitidus Gasp.	b.
	Didiscus cœruleus *Hook.*	a.
★ 1.	Echinophora spinosa *L.*	p.
	Eryngium amethystinum *L.*	p.
	— bromeliaefolium *Laroch.*	p.
	— eburneum *Hort.*	p.
	— Lasseauxii *Hort.*	p.
	— maritimum *L.*	p.
	— pandanifol. *Cham. et Schl*	p.
	— planum *L.*	p.
★ 1.	Ferula communis *L.*	p.
	Fœniculum dulce *DC.*	a.
	Heracleum candicans *Wall.*	p.
	— lanatum *Michx*	p.
	— Sphondylium *L.*	b.
	Hydrocotyle Bonariensis *Lam.*	p.
	— moschata *Forst.*	p.
	Kundmannia Sicula *DC.*	p.
	Levisticum officinale *Koch*	p.
	Libanotis buchtormensis *DC.*	p.
	— montana *All.*	p.
	Ligusticum cuneifolium *Guss.*	p.
	Oenanthe pimpinelloides *L.*	p.
	Opoponax Chironium *Koch*	p.
★ 1.	Orlaya grandiflora *Hoffm.*	a.
	— platycarpos *Koch*	a.
	Pachypleurum alpinum *Ledeb.*	p.
	Pastinaca opaca *Horn.*	b.
	Peucedanum Oreoselinum *Guss.*	p.
	Pimpinella aurea *DC.*	p.
	— magna *L.*	p.
	Ridolfia segetum *Moris*	a.
	Rumia leiogona *C. A. Mey.*	a.
	Scandix Pecten-Veneris *L.*	a.
	Seseli elatum *Gou.*	p.
	— glaucum *H. Darm.*	p.
	— gracile *W. et Kit.*	p.
	— Hippomarathrum *L.*	p.
	— Pallasii *Bess.*	p.
	— tortuosum *L.*	b.
	Tommasinia verticill. *Bertol.*	p.
	Trinia Kitaibelii *Bbrst*	b.
	Turgenia latifolia *Hoffm.*	a.
	Zizia aurea *Koch*	p.

Urticaceae

	Pilea microphylla *Liebm.*	a.
	— trianthemoides *Lindl.*	l.
★ 1.	Thelygonum Cynocrambe *L.*	a.
	Urtica grandidentata *Miq.*	p.
★ 1.	— membranacea *Poir.*	a.
	— nivea *L.*	p.
	— pentandra *Roxb.*	p.
★ 1.	— pilulifera *L.*	a.
★ 1.	— urens *L.*	a.

Utriculariaceae

	Pinguicula alpina *L.*	p.

Valerianaceae

	Centranthus macrosiphon *Boiss.*	a.
★ 1.	Centranthus ruber *DC.*	p.
	Valeriana officinalis *L.*	p.
★ 1.	Valerianella Auricula *DC.*	a.
	— hamata *Bast.*	a.
	— vesicaria *Moench*	a.

Verbenaceae

	Clerodendron inerme *R. Br.*	l.
	— serotinum *Hort.*	l.
	Cornutia pyramidata *L.*	l.
	Duranta microphylla *Desf.*	l.
	Lantana Sellowiana *Lk et Otto*	l.
	Lippia chamaedrifolia *Steud.*	l.
	— citriodora *H. B. et K.*	l.
	Verbena Bonariensis *L.*	p.
	— Caracasana *H. B. et K.*	p.
	— hispida *R. et Pav.*	p.
	— hybrida *Hort.*	p.
★ 1.	— officinalis *L.*	p.
	— tenera *Spr.*	p.
	Vitex Agnus-castus *L.*	l.
	Zapania nodiflora *Lam.*	p.

Violaceae

Viola persicifolia *Schkuhr* p.
— pinnata *L.* p.
— prionantha *Bunge* p.
★ 1. — tricolor *L.* a.
— — grandiflora b.
— Wilsonii *Hort.* p.

Zanthoxylaceae

Ptelea trifoliata *L.* l.
Zanthoxylum Bungei *Hort.* l.

Zygophyllaceae

★ 1. Tribulus terrestris *L.* a.

MONOCOTYLEDONES

Alismaceae

★ 1. Alisma Plantago *L.* p.
— ranunculoides *L.* p.
Aponogeton distachyum *Thunb.* p.

Amaryllidaceae

2. Agave Mexicana *Lam.* l.
— xalapensis *Hort.* l.
Amaryllis candida *Lindl.* p.
Cooperia Drummondii *Hook.* p.
★ 1. Galanthus nivalis *L.* p.
Pancratium maritimum *L.* p.

Araceae

Anthurium acaule *Schott* p.
— crassinervium *Schott* p.
— indecorum *Schott* l.
— lucidum *Kunth* l.
★ 1. Biarum tenuifolium *Schott* p.
Calla palustris *L.* p.
★ 1. Dracunculus vulgaris *Schott* p.
Monstera deliciosa *Liebm.* l.
Remusatia vivipara *Schott* p.
Scindaspus pinnatus *Schott* l.

Bromeliaceae

Acanthostachys strobilacea *Kl.* p.
Billbergia zebrina *Lindl.* p.
Dyckia remotiflora *Otto* p.
Hoplophytum calyculat. *Morr.* p.
— coeleste *C. Koch* p.

Cannaceae

Canna Achiras *Gillies* p.
— edulis *Ker* p.
— esculenta *Lodl.* p.
— Indica *L.* p.
— lutea *Ait.* p.
— musaefolia *Hort.* p.
Thalia dealbata *Fras.* p.

Commelinaceae

Tinnantia fugax *Scheidw.* a.

Cyperaceae

★ 1. Carex distans *L.* p.
— Grayii *J. Carey* p.
— maxima *Scop.* p.
— nutans *Host* p.

Carex riparia *Curt.* p.
— rosea *Schk* p.
— straminea *Schk.* p.
★ 1. — sylvatica *Huds.* p.
— vulpina *L.* p.
Cyperus alternifolius *L.* p.
— dives *Delil.* p.
— longus *L.* p.
— Papyrus *L.* p.
— spectabilis *Link* p.
— textilis *Thunb.* p.
— vegetus *W.* p.
Scirpus Holoschoenus *L.* p.

Dioscoreaceae

Dioscorea sinuata *Vell.* p.
★ 1. Tamus communis *L.* p.

Gramineae

Ægilops speltoides *Tausch*
Aegopogon pusillus *Beauv.* a.
Agrostis stricta *W.* p.
— vulgaris *With.* p.
Aira Botnica *Wahlb.* p.
★ 1. Alopecurus agrestis *L.* a.
★ 2. Ampelodesmos tenax *Link* p.
★ 1. Andropogon hirtum *L.* p.
★ 1. — pubescens *Vis.* p.
Atropis distans *Griseb.* a.
Arundo Donax *L.* l.
Avena brevis *Roth* a.
— elatior *L.* p.
— flavescens *L.* p.
— geminiflora *Kth* a.
— Ludoviciana *Dur.* a.
— pratensis *L.* p.
— purpurea *L. f.* p.
— sativa *L.* a.
— strigosa *Schreb.* a.
Brachypodium distach. *R. et Sch.* a.
— pinnatum *P. de Beauv.* p.
Brachypodium ramosum *R. et S.* p.
— sylvaticum *R. et S.* p.
Briza maxima *L.* a.
★ 1. — minor *L.* a.
Bromus asper *L.* p.
— Biebersteinii *R. et S.* p.
— Canadensis *Michx*
— ciliatus *L.* p.
— inermis *L.* p.
— macrostachyus *Desf.* a.
★ 1. — Matritensis *L.* a.
★ 1. — maximus *Desf.* a.
★ 1. — mollis *L.* b.
— parviflorus *Desf.* a.
— patulus *Mert. et Koch* b.
— pendulinus *Schrad.* a.
— purgans *L.* p.
— rigens *L*
— rigidus *Roth* a.
— rubens *L.* a.
— Schraderi *Kth* a.
— secalinus *L.* a.
— — submuticus a.
— — velutinus a.
— sterilis *L.* a.
— Taena *Steud.* a.
— unioloides *H. B.* p.
Castellia tuberculata *Tin.* a.
★ 1. Catapodium loliaceum *Lk* a.
— Siculum *Lk* a.
Cenchrus echinatus *L.* a.
— spinifex *Cav.* a.
Chaeturus fasciculatus *Lk* a.
Chloris barbata *Sw.* a.
— ciliata *Sw.* a.
— cucullata *H. Port.*
— retusa *Lagas.* a.
— submutica *H. B. K.* a.
Coix Lacryma *L.* p.
Colpodium Steveni *Trin.* p.
Cornucopiae cucullatum *L.* a.
Corynephorus canescens *P. de B.* p.
Ctenopsis pectinella *DNtrs* a.
★ 1. Cynodon Dactylon *Pers.* p.

★ 1. Cynosurus cristatus *L.* p.
— echinatus *L.* a.
Dactylis Altaica *Bess.* p.
— glomerata *L.* p.
Dactyloctenium *Ægypt. W.* a.
Deschampsia cæspitosa *P. de B.* p.
— juncea *P. de B.* p.
Diarrhena Americana *Beauv.* p.
Echinaria capitata *Desf.* a.
Echinochloa Crus-galli *P. de B.* a.
Eleusine Tocussa *Fresen.* a.
Elymus glaucifolius *Mhlbrg.* p.
★ 1. Eragrostis megastachya *Lk* a.
★ 1. — pilosa *P. de B.* a.
★ 1. Erianthus Ravennae *P. de B.* p.
Eulalia japonica *Trin.* p.
Eutriana curtipendula *Trin.* p.
Festuca borealis *Mert. et Koch* p.
— bromoides *L.* a.
— cana *Kit.* p.
— capillifolia *Dufour* p.
★ 1. — ciliata *Danth.* a.
— decolorans *Mert. et Koch* p.
— dimorpha *Guss* p.
— duriuscula *L.* p.
— elatior *L.* p.
— glauca *Lam.* p.
— heterophylla *Haenk.* p.
— interrupta *Desf.* p.
★ 1. — Ligustica *Bertol.* a.
★ 1. — Myuros *Savi* a.
— ovina *L.* p.
— spectabilis *Jan.* p.
— Valesiaca *Gaud.* p.
★ 1. Gaudinia fragilis *P. de B.* a.
★ 1. Glyceria fluitans *R. Br.* p.
— maritima *Mert. et Koch* p.
— spectabilis *Mert. et Koch* p.
Gymnothrix caudata *Schrad.* p.
— latifolia *Presl.* p.
Gynerium argenteum *Nees* p.
Holcus lanatus *L.* p.
Hordeum distichon *L.* a.
— hexastichum *L.* a.
Hordeum jubatum *L.* a.
— macrolepis *A. Br.* a.
★ 1. — maritimum *With.* a.
★ 1. — murinum *L.* a.
— trifurcatum *Jacq.* a.
— vulgare *L.* a.
— Zeocriton *L.* a.
Imperata cylindrica *P. de B.* p.
Koeleria Barrelieri *Ten.* a.
— phleoides *Pers.* a.
★ 1. Lagurus ovatus *L.* a.
Lamarckia aurea *Moench* a.
Leptochloa Arabica *Kunth* a.
Lolium Canadense *Michx* a.
— Italicum *A. Br.* a.
— lepturoides *Boiss.* a.
— linicola *Sonder* a.
— rigidum *Gaud.* a.
— temulentum *L.* a.
Melica altissima *L.* p.
— ciliata *L.* p.
Microlæna stipoides *R. Br.* p.
Nardurus unilateralis *Boiss.* a.
Oryza perennis *Moench* p.
— sativa *L.* a.
Panicum capillare *L.* a.
— virgatum *L.* p.
Paspalum elegans *Flügge* p.
— stoloniferum *Bosc.* a.
Penicillaria spicata *W.* a.
Pennisetum longistyl. *Hochst.* p.
Phalaris arundinacea *L.* p.
— brachystachys *Lk* a.
— Canariensis *L.* a.
— coerulescens *Desf.* p.
— minor *Retz* a.
— paradoxa *L.* a.
— truncata *Guss.* p.
Phleum asperum *Jacq.* a.
— Bohemeri *Wib.* p.
— echinatum *Host.* a.
— pratense *L.* p.
★ 1. — tenue *Schrad.* a.
★ 1. Poa annua *L.* a.

Poa Cenisia *Hall.* p.
— nemoralis *L.* p.
Polypogon Monspeliensis *Desf.* a.
— opacum *H. Prag.* a.
Rottboellia incurvata *L.* a.
★ 1. Scleropoa rigida *Gries.* a.
Secale cereale *L.* a.
Sesleria cylindrica *DC.* p.
Setaria Italica *P. de B.* a.
Sorghum nigrum *R. S.* a.
— rubens *W.* a.
— saccharatum *Moench* a.
Stipa aristella *L.* p.
— papposa *Nees* p.
— setigera *Presl.* p.
Tricholaena atropurpurea *Hort.*
Trisetum airoides *R. et S.* a.
Triticum caninum *Schreb.* p.
— Chinense *Trin.* a.
— dicoccum *Schrank* p.
— durum *Desf.* a.
— giganteum *Roth* p.
— junceum *L.* p.
— monococcum *L.* a.
— pilosum *Kunth* p.
— repens *L.* p.
— Spelta *L.* a.
— turgidum *L.* a.
★ 1. — villosum *P. de B.* a.
Vilfa tenacissima *H. B.* p.
Zea Mays *L.* a.

Iridaceae

Aristea capitata *Gawl* p.
Gladiolus segetum *Ker.* p.
★ 1. Iris fœtidissima *L.* p.
— graminea *L.* p.
— Hookeri *Penny* p.
— Japonica *Thunb.* p.
— Pseudacorus *L.* p.
— Sisyrinchium *L.* p.
— stenogyna *DC.* p.
— variegata *L.* p.
Moraea Candolleana *Spr.* p.
Pardanthus Chinensis *Ker.* p.
Romulea Columnae *Seb.* p.
— ramiflora *Ten.* p.
Sisyrinchium Bermudiana *L.* p.

Juncaceae

Juncus acutus *L.* p.
— Angelisii *Ten.* p.
— Bufonius *L.* a.
— conglomeratus *L.* p.
— effusus *L.* p.
— fusco-ater *Schreb.* p.
— platycaulis *H. B.* p.
— tenuis *W.* p.
— uliginosus *Roth* p.
Xerotes fluviatilis *R. Br.* p.

Liliaceae

Agapanthus umbellatus *Herit.* p.
Allium Ampeloprasum *L.* p.
— commutatum *Guss.* p.
— fistulosum *L.* p.
— fragrans *Cyr.* p.
— Neapolitanum *Cyr.* p.
— nutans *L.* p.
— Ophioscorodon *Don.* p.
— sphaerocephalum *L.* p.
— strictum *Schrad.* p.
★ 1. — subhirsutum *L.* p.
★ 1. — vineale *L.* p.
Aloe Saponaria *Haw.* l.
— Serra *DC.* p.
— suberecta *Haw.* p.
Anthericum ramosum *L.* p.
★ 1. Asparagus acutifolius *L.* p.
Asphodelus albus *W.* p.
— fistulosus *L.* p.
— ramosus *L.* p.
Bellevalia Romana *Reich.* p.
Bulbine annua *W.* a.

Dasylirion longifolium *Hort.* l.
Dracaena reflexa *Lam.* l.
Funkia lancifolia *Spr.* p.
— ovata *Spr.* p.
— subcordata *Spr.* p.
Knipholia Burchellii *Kth.* p.
Lilium candidum *L.* p.
— Chalcedonicum *L.* p.
Muscari comosum *Mill.* p.
— racemosum *W.* p.
Ornithogalum Arabicum *L.* p.
— Narbonense *L.* p.
Phormium tenax *L.* p.
Scilla autumnalis *L.* p.
Yucca aloifolia *L.* l.
— — variegata *Hort.* l.

Ophiopogonaceae

Flüggea Japonica *Rich.* p.

Orchidaceae

Acropera Loddigesii *Lindl.* p.
Aerides Fieldingi *Hort.* l.
— odoratum *Lour.* maius l.
Angraecum sesquipedale *Pet.Th.* l.
Cattleya citrina *Lindl.* p.
— sp. p.
Cypripedium barbatum *Lindl.* p.
— villosum *Hort.* p.
Epidendrum elongatum *Jacq.* l.
— sp. p.
★ l. Himanthoglossum hircin. *Spr.* p.
Laelia albida *Batem.* p.
— cinnabarina *Batem.* p.
— grandis *Lindl.* p.
Miltonia sp. p.
★ l. Neottia Nidus-Avis *Rich.* p.
Orchis longicruris *Link* p.
★ l. — Morio *L* p.
Pilumna nobilis *Rchb. f.* p.
Selenepidium Roezlii *Hort.* p.
Stanhopea Lindley *Zucc.* p.
— saccata *Batem.* p.
Vanda formosa *Hort.* l.
— insignis *Bl.* l.
— suavis *Lindl.* l.
— teres *Lindl.* l.
— tricolor *Rchb.* l.
Zygopetalum crinitum *Lodd.* p.

Palmae

Chamaerops humilis *L.* l.
Phoenix dactylifera *L.* l.
Sabal Adansoni *Guers.* l.
— Blackburnianum *Glazebrook.* l.

Restioneae

Elegia deusta *Kunth* p.

Smilacaceae

Ruscus racemosus *L.* l.
★ l. — aculeatus *L.* l.
★ l. Smilax aspera *L.* l.
★ l. — Mauritanica *Desf.* l.

Typhaceae

Typha angustifolia *L.* p.

Zingiberaceae

Hedychium angustifol. *Roxb.* p.
— Gardnerianum *Wall.* p.

GYMNOSPERMAE

Coniferae

Biota orientalis *Endl.* l.
— — aurea *Hort.*
— — compacta *Hort.*
Cedrus Atlantica *Manetti* l.
Cupressus funebris *Endl.* l.
— glauca *Lam.* l.
— sempervirens *L.* l.
— — horizontalis *Parl.* l.
Ginkgo biloba *L.* l.
★ 1. Juniperus communis *L.* l.
★ 1. — macrocarpa *S. et S.* l.
★ 1. — phoenicea *L.* l.
Pinus Halepensis *Mill.* l.
— Pinea *L.* l.
— sp. ex Himalaya l.
Taxus baccata *L.* l.
— Hibernica *Hook.* l.

Gnetaceae

Ephedra fragilis *Desf.* l.

CRYPTOGAMAE

Filices

★ 1. Adiantum Capillus-Veneris *L.* p.
— caudatum *L.* p.
— formosum *R. Br.* p.
— gracillimum *Moore* p.
— hispidulum *Sw.* p.
— lunulatum *Burm* p.
— macrophyllum *Sw.* p.
— nobile *Fisch.* p.
— Peruvianum *Klotzsch* p.
— tenerum *Sw.* p.
— tinctum *Moore* p.
— trapeziforme *L.* p.
Alsophila australis *R. Br.* l.
★ 1. Aspidium aculeatum *Sw.* p.
— atratum *Wall.* p.
— coadunatum *Wall.* p.
— coriaceum *Sw.* p.
Aspidium falcatum *Sw.* p.
★ 1. — Filix-mas *Sw.* p.
— Fortunei *J. Sm.* p.
— Lonchitis *Sw.* p.
— macrophyllum *Sw.* p.
— molle *Sw.* p.
— patens *Sw.* p.
— podophyllum *Hook.* p.
— rigidum *Sw.* p.
— Serra *Sw.* p.
— setigerum *Kuhn* p.
— trifoliatum *Sw.* p.
— violascens *Lk* p.
★ 1. Asplenium Adiant. nigr. *L.* p.
— attenuatum *R. Br.* p.
— Australasicum *Hook.* p.
— dissectum *Brack.* p.
— esculentum *Presl.* l.
— flabellulatum *Mett.* p.

Asplenium fœniculaceum *Kl. et Kth.* p.
— Halleri *Sprgl.* p.
— Lasiopteris *Mett.* p.
— Nidus *L.* p.
— plantagineum *L.* p.
— Ruta-muraria *L.* p.
— septentrionale *Sw.* p.
— Shepherdi *Sprgl.* p.
★ 1. — Trichomanes *Huds.* p.
— Zeylanicum *Hook.* p.
Athyrium australe *Presl.* p.
★ 1. — Filix-foemina *Roth* p.
Blechnum Banksii *Kook.* p.
— Brasiliense *Desv.* l.
— fraxineum *W.* p.
— occidentale *L.* p.
★ 3. — Spicant *Roth* p.
Ceterach officinarum *W.* p.
Cheilanthes hirta *Sw.* p.
— microphylla *Sw.* p.
Cibotium Schiedei *Cham.et Schltdl* l.
Dennstaedtia tenera *Moore* p.
Gymnogramme Calomelan. *Klfs* p.
— chaerophylla *Desv.* a.
— chrysophylla *Klfs* p.
— Japonica *Desv.* p.
— tartarea *Desv.* p.
Hypolepis tenuifolia *Bernh.* p.
Nephrolepis tuberosa *Presl.* p.
Notholaena flavens *Moore* p.
Onychium Japonicum *Kze* p.
★ 4. Osmunda regalis *L.* p.
Platycerium alcicorne *Desv.* p.
Polypodium aureum *L.* p.
— longissimum *Bl.* p.
— neriifolium *Sw.* p.
— pectinatum *L.* p.
— pustulatum *Forst.* p.
— repens *Sw.* p.
— taeniosum *W.* p.

★ 1. Polypodium vulgare *L.* p.
★ 1. Pteris aquilina *L.* p.
— argyraea *Moore* p.
— Cretica *L.* p.
— — albo-lineata *Bot. Mag.* p.
— flabellata *Thunb.* p.
— longifolia *L.* p.
— pedata *L.* p.
— serrulata *L. f.* p.
— — cristata *Veitch* p.
— — tenuifolia *Rgl* p.
★ 1. Scolopendrium vulgare *Symons.*
— — crispum *Kze* p.

Isoëtaceae

★ 1. Isoëtes Durieui *Bory* p.
★ 1. — Hystrix *Dur. et Bory* p.
★ 7. — Malinverniana *Ces. et DNtrs* p.

Lycopodiaceae

Selaginella caulescens *Spring* p.
— cordifolia *Spring* p.
— sarmentosa *A. Br.* p.

Marsileaceae

Marsilea macropus *Engelm.* p.
— quadrifoliata *L.* p.

Salviniaceae

Salvinia natans *Hoffm.* a.

PLANTAE, RHIZOMATA, BULBI, TUBERA, RAMI, ETC.

Acorus Calamus *L.*
★ 1. Aetheorhiza bulbosa *Guss.*
★ 1. Allium Chamaemoly *L.*
★ 1. — Neapolitanum *Cyr.*
★ 1. — subhirsutum *L.*
★ 1. — triquetrum *L.*
Alstroemeria psittacina *Lehm.*
Amaryllis Belladonna *L.*
— candida *Lindl.*
★ 8 Ambrosinia Bassii *L.*
Amorphophallus Rivieri *Dur.*
★ 1. Anemone Apennina *L.*
★ 1. — coronaria *L.*
★ 1. — hortensis *L.*
★ 1. Arum Italicum *Mill.*
★ 8. — pictum *L.*
★ 1. — proboscideum *Schott*
Azolla Caroliniana *W.*
Begonia Boliviensis *A. DC.*
— Evansiana *Andr.*
★ 1. Bellevalia Romana *Reich.*
★ 1. Biarum tenuifolium *Schott*
★ 1. Crocus biflorus *Mill.*
— sativus *L.*
★ 1. — suaveolens *Bertol.*
★ 1. Cyclamen Neapolitanum *Ten.*
★ 1. Cyperus Olivaris *Targ.*
★ 1. Dracunculus vulgaris *Schott*
Elodea Canadensis *Michx*
★ 1. Galanthus nivalis *L.*
Hartwegia comosa *Nees*
★ 1. Hermodactylus tuberosus *Salisb.*
Hippuris vulgaris *L.*
★ 1. Hydrocharis morsus-ranae *L.*
Iris Panormitana *Tod.*
★ 8. — scorpioides *Desf.*
★ 1. Isoëtes Durieui *Bory.*
★ 1 — Hystrix *Dur. et Bory*
★ 7 — Malinverniana *Ces. et Dntrs*
Kleinia articulata *Haw.*
★ 1. Lemna minor *L.*
★ 1. — trisulca *L.*
Lilium candidum *L.*
Limnanthemum nymphoides *Lk*
Littorella lacustris *L.*
Lomatophyllum macrum *S. Dyck*
Mammillaria gracilis *Pfr.*
— multiceps *S. Dyck*
— pusilla *DC.*
Marsilea quadrifoliata *L.*
— macropus *Engelm.*
Mesembryanthemum acinacif. *L.*
— multiflorum *Haw.*
— polyanthum *Haw.*
— uncinatum *L.*
★ 1. Muscari comosum *Mill.*
★ 1. — racemosum *W.*
★ 4. Narcissus incomparabilis *Curt.*
— Jonquilla *L.*
— intermedius *Lois.*
— odorus *L.*
— papyraceus *Gawl*
★ 1. — poeticus *L.*
★ 1. — Tazzetta *Haw.*
★ 1. Ophioglossum Lusitanicum *L.*
★ 1. Ophrys aranifera *Huds.*
★ 1. — tenthredinifera *W.*
Opuntia leptocaulis *DC.*
— Salmiana *Parm.*
★ 1. Orchis laxiflora *Lam.*
★ 1. — maculata *L.*
★ 1. — Morio *L.*
★ 1. — papilionacea *L.*
★ 1. — provincialis *Balb.*
★ 1. — Romana *Seb.*
★ 1. — tephrosanthos *W.*
Oxalis asinina *Jacq.*
— Boweana *Lodd.*

Oxalis canescens *Jacq.*
— cernua *Thunb.*
— hirtella *Jacq.*
— leporina *Jacq.*
— pectinata *Jacq.*
— pentaphylla *Sims.*
— rubella *Jacq.*
— speciosa *Jacq.*
★ 1. Pancratium maritimum *L*,
Pilularia globulifera *L.*
★ 8. Ranunculus bullatus *L.*
★ 1. — millefoliatus *Vahl.*
Richardia Africana *Kth*
★ 1. Romulea Bulbocodium *Seb.et Maur.*
★ 1. — Columnae *Seb.*

★ 1. Scilla autumnalis *L.*
— campanulata *Ait.*
Sedum acre *L.*
— album *L.*
★ 1. — altissimum *Poir.*
— Magellense *Ten.*
Sternbergia lutea *Gawl*
Trianea Bogotensis *Karst.*
Triteleja uniflora *Lindl.*
★ 1. Umbilicus pendulinus *DC.*
Vallisneria spiralis *L.*
— — foemina
— — mascula
Zapania repens *Bertol.*

Romae, Cal. Januarii anni MDCCCLXXXIV.

Doct. R. PIROTTA

Horti Director et Bot. Professor

J. B. CANEPA *Prodirector*

Doct P. BACCARINI *Adjutor*

P. MAURI *Hortulanus major*

Roma, 1884 — Stab. Civelli.

[Roma]

Ae.B.45

Delectus seminum ante Calendas Februarii rogamus.

HORTUS R.Æ UNIVERSITATIS ROMANÆ

INDEX SEMINUM

Anno MDCCCXCIX collectorum

★ = **Semina e plantis italicis sponte crescentibus**

Mo. Bot. Garden.

ANGIOSPERMAE

DICOTYLEDONES

Acanthaceae

Acanthus mollis *Linn.* p.
Aetheilema imbricatum *R. Br.* p.
Barleria cristata *Linn.* l.
Calophanes oblongifolius *D. Don.* p.
Dipteracanthus squarrosus *Fenzl* p.
Justicia procumbens *Linn.* b.
— **ventricosa** *Wall.* l
Ruellia amoena *Nees* l.
— **tuberosa** *Linn.* p.

Aceraceae

Acer campestre *Linn.* l.
★ — monspessulanum *Linn.* l.
— Pseudo-Platanus *Linn.* l
— Semenowii *Regel et Herd.* l.
— trifidum *Hook. et Arn.* l.
Negundo aceroides *Moench* l.
— californicum *Torr. et Gray* l.

Amaranthaceae

★ Amaranthus albus *Linn.* a.
— caudatus *Linn.* a.
Celosia cristata *Linn.* a.
Cyathula globulifera *Moq.* l.
Gomphrena globosa *Linn.* a.

Ampelidaceae

Parthenocissus tricuspid. *Planch.* l.
Vitis serjanaefolia *Maxim.* l.

Anacardiaceae

Pistacia Lentiscus *Linn.* l.
★ — terebinthus *Linn.* l.
— vera *Linn.* l.

Rhus Cotinus *Linn* l.
— lucida *Linn.* l.
— semialata *Murr.* l
— Toxicodendron *Linn.* l.
Schinus longifolius *Lindl.* l.
— Molle *Linn.* l.
— terebinthifolius *Raddi* l.

Apocynaceae

Carissa edulis *Vahl* l.
Cerbera Tanghin *Hook.* l.
Mandevilla suaveolens *Lindl.* l.
Thevetia Aohuai *A. DC.* l.
Vinca rosea *Linn.* l.

Araliaceae

Aralia racemosa *Linn.* sachal. p.
— spinosa *Linn.* l.
Fatsia japonica *Decne et Planch* l.
★ Hedera Helix *Linn.* l.
★ — — chrysocarpa (*Walsk.*) l.
Heptapleurum venulosum *Serm.* l.
Oreopanax capitatum *Decne et Pl.* l.
Tupidanthus calyptr. *Hk. f et Th* l.

Asclepiadaceae

Araujia sericifera *Brot.* l.
Asclepias curassavica *Linn.* r.
Gomphocarpus physocarp. *E Mey* a.

Begoniaceae

Begonia Evansiana *Andr.* p.
— nelumbiifolia *Cham. et Schl.* p.
— peltata *A. DC.* l.
— Schmidtiana *Regel* p.
— semperflor. *Link et Otto* p.

Berberidaceae

Berberis Aquifolium *Pursh* l.
— canadensis *Pursh* l.
— ilicifolia *Forst.* l.
— umbellata *Wall.* l.
— vulgaris *Linn* l.

Bignoniaceae

Bignonia Tweediana *Lindl.* l.
Catalpa Bungei *C. A. Mey.* l.
— Kaempferi *S. et Z.* l.
— speciosa *Warder* l.
Incarvillea Olgae *Regel* p.
Pithecoctenium clematid. *Gris.* l.
— muricatum *Moç.* l.
Tecoma mollis *H. B. et K.* l.
— Ricasoliana *Tanf.* l.
— stans *Juss.* l.

Bixaceae

Kiggelaria africana *Linn.* l.

Borraginaceae

★ Borago officinalis *Linn.* b.
★ Cynoglossum pictum *Ait.* b.
Echium candicans *Linn. f.* l.
★ — vulgare *Linn.* b.
Heliotropium peruvianum *Linn.* l.
★ Lithospermum purpureo-caer. *Linn.* p.
Myosotis azorica *H. C. Wats.* b.
Omphalodes linifolia *Moench* a.
Tournefortia scabrida *H. B. et K.* l.

Cactaceae

Cereus Hystrix *Sweet* l.
— Martini *Lab.* l.

Cereus tortuosus *Forbes* l.
Mammillaria echinata *DC.* p.
— glauca *Dietr.* p.
— multiceps *Salm.-Dyck* p.
— mutabilis *Scheidw.* p.
— uberiformis *Zucc.* p.
Opuntia Dillenii *Haw.* l.

Calycanthaceae

Calycanthus occid. *Hook. et Arn.* l.
Chimonanthus fragrans *Lindl.* l.

Campanulaceae

Campanula caespitosa *Scop.* p.
— Cervicaria *Linn.* p.
★ — Erinus *Linn.* a.
— Grossekii *Heuff.* p.
— macrostyla *Boiss et Heldr.* b.
★ — Medium *Linn.* b.
— persicifolia *Linn.* p.
★ — Rapunculus *Linn.* b.
★ Jasione montana *Linn.* b.
Platycodon grandiflorum *A. DC.* p.
★ Trachelium caeruleum *Linn.* p.

Capparidaceae

★ Capparis rupestris *S et Sm.* l.
Cleome Candelabrum *Sims.* l.
— graveolens *Rafin.* a.
— sesquiorgyalis *Hort.* l.

Caprifoliaceae

Leycesteria formosa *Wall.* l.
Lonicera bella *Zabel.* l.
— brachypoda *DC.* l.
— chrysantha *Turcz.* l.
★ — etrusca *Savi* l.
★ Lonicera implexa *Ait.* l.
Sambucus canadensis *Linn.* l.
— glauca *Nutt.* l.
★ — nigra *Linn.* l.
Symphoricarpos orbiculat. *Moench* l.
— racemosus *Michx.* l.
Viburnum Lantana *Linn.* l.
★ — Tinus *Linn.* l.

Caryophyllaceae

Arenaria balearica *Linn.* p.
Cerastium tomentosum *Linn.* p.
★ Dianthus Caryophyllus *Linn.* p.
— barbatus *Linn.* b.
— banaticus *Heuff.* p.
★ — liburnicus *Barth. et Wendl.* p.
— plumarius *Linn.* p.
— rupicolus *Bivona* l.
★ — Seguieri *Chaix* p.
— superbus *Linn.* p.
Gypsophila paniculata *Linn.* p.
Lychnis coronaria *Desr.* p.
— Githago *Linn.* a.
Silene Armeria *Linn.* b.
★ — Cucubalus *Wibel* p.
— fruticosa *Linn.* l.
★ — Otites *Sm.* p.
★ — paradoxa *Linn.* p.
— pendula *Linn.* a
— sericea *All.* a.
★ Tunica Saxifraga *Scop.* p.

Casuarinaceae

Casuarina glauca *Sieber* l.
— stricta *Ait* l.
— torulosa *Ait.* l.

Celastraceae

Cassine Maurocenia *Linn.* l.
Celastrus articulatus *Thunb.* l.

Celastrus serratus *Hochst.* l.
Euonymus latifolius *Mill.* l.
Maytenus Andersoni *Pasq.* l.
— Boaria *Molina* l.

Chenopodiaceae

Atriplex Halimus *Linn.* l.
— hortens. *Linn.* atrosang. *Hort* a.
— Nummularia *Lindl.* l.
Beta vulgaris *Linn.* b.
★ Chenopodium murale *Linn.* a.
Enchylaena tomentosa *R. Br.* l.
Hablitzia tamnoides *Bieb.* a.
Rhagodia hastata *R. Br.* p.
— spinescens *R. Br.* l.

Cistaceae

Cistus albidus *Linn.* l.
— ladaniferus *Linn.* l.
★ — monspeliensis *Linn.* l.
— polymorphus *Willk.* l.
★ — salvifolius *Linn.* l.
Helianthemum variabile *Spach* l.
★ — vulgare *Gaertn.* p. l.

Combretaceae

Terminalia australis *Cambess.* l.

Compositae

★ Achillea Ageratum *Linn.* p.
— compacta *Willd.* p.
— nobilis *Linn.* p.
— pubescens *Linn.* p.
Actinomeris squarrosa *Nutt.* p.
Agathaea amelloides *DC.* l.
Ageratum conyzoides *Linn.* p.
★ Anacyclus radiatus *Lois.* b.
★ Anthemis maritima *Linn.* p.
— Cotula *Linn.* a
— nobilis *Linn.* p.
★ — tinctoria *Linn.* l.
Aplopappus pectinatus *Phil.* l.
— pinifolius *A. Gray* l.
Artemisia Absinthium *Linn.* p.
★ — arborescens *Linn.* l.
— argentea *L'Hérit.* l.
★ Aster acris *Linn.* p.
★ — Linosyris *B. e H.* p.
— Novae-Angliae *Linn.* p.
Baccharis Plummerae *A. Gray* l.
— viminea *DC.* l.
★ Bellis annua *Linn.* a.
★ — perennis *Linn.* p.
Carbenia benedicta *B. et H.* a.
★ Catananche caerulea *Linn.* p.
Centaurea Cyanus *Linn.* a.
— gymnocarpa *Moris et DNtrs.* p.
★ — paniculata *Linn.* p.
★ — romana *Linn.* p.
— stenolepis *Kern.* p.
Chrysanthemum carinat. *Schousb.* a.
— cinerariaefolum *Vis.* p.
— grandiflorum *Willd.* l.
— Marschallii *Aschers.* p.
— Parthenium *Bernh.* p.
★ — segetum *Linn.* a.
★ Cichorium Intybus *Linn.* p.
Cnicus Diacantha *Desf.* b.
— stellatus *Roth* b.
Conyza ivaefolia *Less.* l.
— Naudini *Bonnet* p.
Cosmos bipinnatus *Cav.* a.
★ Crepis foetida *Linn.* a.
— rubra *Linn.* b.
★ — setosa *Hall.* f. a.
Cynara Cardunculus *Linn.* p.
Dahlia variabilis *Desf.* p.
Emilia flammea *Cass.* a.
Eupatorium micranthum *Less.* l.
— Morisii *Vis.* l.
— hecatanthum *Baker* p.

Felicia abyssinica *Sch. Bip.* p.
★ Galactites tomentosa *Moench* b.
Gynura aurantiaca *DC.* l.
Helianthus annuus *Linn.* a.
— argophyllus *Torr. et Gray* a.
Helichrysum bracteatum *Andr.* b.
— orientale *Gaertn.* p.
— setosum *Harv.* a
Heliopsis padula *Wender* p.
Heterotheca subcapill. *H. Damm.* b
Hieracium murorum *Linn.* p.
★ Inula Helenium *Linn.* p.
Lactuca virosa *Linn.* b
★ Matricaria Chamomilla *Linn.* a.
Myriactis nepalensis *Less.* p.
Odontospermum seric. *Sch. Bip.* a.
★ Phagnalon tricephalum *Cass.* p.
★ Picridium vulgare *Desf.* p.
Plagius grandiflorus *L'Hérit.* p.
Pluchea odorata *Cass.* l.
Pteronia incana *DC.* l.
Pyrethrum Tchihatchewii *Boiss.* p.
Rudbeckia digitata *Mill.* p.
— fulgida *Ait.* p.
Senecio longifolius *Linn.* l.
— populifolius *DC.* l.
★ Staehelina dubia *Linn* l.
Stobaea Radula *Harv.* p.
Tanacetum vulgare *Linn.* p.
Tarchonanthus camphorat. *Linn.* p
Ursinia pulchra *A. E Br.* a.
Verbesina alata *Linn.* p.
— virginica *Linn.* p.
Vernonia augustifolia *Michx* p
Viguiera Poeppigii *A. Gray* p.
Vittadinia australis *A. Rich.* p.
Xeranthemum annuum *Linn.* a
Zaluzania triloba *Pers.* p.

Convolvulaceae

★ Calystegia sepium *Linn.* p.
Convolvulus mauritanicus *Boiss* p.
Cuscuta Epilinum *Weihe* a.
Ipomoea Bona-nox *Linn.* a.
— campanulata *Linn.* a.
— hederifolia *Linn.* a.
— imperialis *Hort* a.
— Quamoclit *Linn.* a.
Jacquemontia violacea *Choisy* a.

Coriariaceae

Coriaria myrtifolia *Linn.* l.

Cornaceae

Cornus capitata *Wall.* l.
— Mas *Linn* l.
Garrya laurifolia *Benth.* l.

Crassulaceae

Cotyledon orbiculata *Linn.* l.
— pulverulenta *Baker* l.
★ — Umbilicus *Linn.* p.
Crassula perfoliata *Linn.* l.
Echeveria grandifolia *Otto* p.
— imbricata X *Deleuil* p.
— scaphylla X *Deleuil* p.
— secunda *Booth* p.
Kalanchoë integerrima *Lange* p.
— marmorata *Baker* l.
— rotundifolia *Harv.* l.
— Welwitschii *Britten* p.
Sedum maximum *Suter* p.
★ — rubens *Linn.* a.
Sempervivum cuneatum *W. et B* l.

Cruciferae

Alyssum argenteum *Vitm.* p.
★ — maritimum *Lam.* p.
— montanum *Linn.* p.
— saxatile *Linn.* p.

Aubrietia deltoidea DC. p.
— erubescens *Griseb.* p.
— olympica *Boiss.* p
★ Brassica alba *Boiss.* a.
— nigra *Koch* a.
Cheiranthus Cheiri *Linn.* l.
Erysimum rupestre *DC.* l.
Iberis amara *Linn.* p.
— gibraltarica *Linn.* b.
— saxatilis *Linn.* p.
★ — umbellata *Linn.* b.
Isatis tinctoria *Linn.* b.
Malcomia maritima *Ait.* a.
Matthiola incana *R. Br.* l.
— graeca *(Sweet.)* b.
★ Nasturtium officinale *R. Br.* p.
★ Rapistrum rugosum *All.* a.
★ Sisymbrium Allaria *Scop.* p.
Succowia balearica *M-dic.* a
Vesicaria grandiflora *Hook.* a.

Cucurbitaceae

Abobra viridiflora *Naud.* p.
★ Bryonia dioica *Jacq.* p.
Citrullus vulgaris *Schrad.* a.
Cucumis dipsaceus *Ehrenb.* a.
— echinophorus *Hort.* a.
— metuliferus *E. Mey.* a.
Cucurbita Pepo *Linn.* a.
— — pyriformis *Hort.* a.
★ Ecballium Elaterium *E. Rich.* p.
Luffa acutangula *Roxb.* a.
— cylindrica *Roem.* a.
Melothria indica *Lour.* a.

Cupuliferae

Alnus barbata *C. A. Mey.* l.
— cordifolia *Ten.* l.
— glutinosa *Medic.* l.
— incana *Medic.* l.
— rubra *Bongard.* l.
Betula alba *Linn.* l.
Ostrya carpinifolia *Scop.* l.
★ Quercus Cerris *Linn.* l.
★ — Ilex *Linn.* l.
— Robur *Linn.*
★ — — pedunculata *Ehrh.* l.
★ — — sessiliflora *Salisb.* l.

Dipsacaceae

★ Cephalaria leucantha *Schrad.* p.
Dipsacus fullonum *Mill.* b.
— laciniatus *Linn.* b.
★ Scabiosa Columbaria *Linn.* p.
— brachiata *Sibth et Sm.* a.
— cretica *Linn.* l
— maritima *Linn.*
— — atropurpurea (*Linn*). p.
— tenuis *Sprun.* b.

Ebenaceae

Diospyros Lotus *Linn.* l.
— virginiana *Linn.* l.

Ericaceae

★ Arbutus Unedo *Linn.* l.
★ Erica arborea *Linn.* l.
— multiflora *Linn.* l.

Euphorbiaceae

★ Chrozophora tinctoria *A. Juss.* a.
Euphorbia Characias *Linn.* p.
— dendroides *Linn.* l.
— globosa *Sims.* p.
— Lathyris *Linn.* b.
★ — spinosa *Linn.* l.
— virosa *Willd.* l.
— Wulfenii *Hoppe.* p

Homalanthus populif. *R. Grah.* l.
Mallotus japonicus *Muell.* l.
Manihot palmata *Muell.*
— — multifida *Muell.* l.
Phyllanthus latifolius *Sw.* l.
Ricinus communis *Linn.* a. l.
— cambodgensis *Hort.* a. l.
— Gibsoni *Hort.* a l.
— zanzibariensis *Hort.* a. l.

Ficoideae

Mesembryanth. blandum *Haw* p.
— crystallinum *Linn.* a
— Lehmanni *Eckl. et Zeyh* p.
— pomeridianum *Linn.* a.
— spectabile *Haw.* p
— subincanum *Haw.* p.
— Thunbergii *Haw.* p.
— uncinatum *Linn.* p.
Sesuvium portulacastrum *Linn.* p.

Fumariaceae

Corydalis ochroleuca *Koch* p.
★ Fumaria officinalis *Linn.* a.
★ — parviflora *Lam* a.

Gentianaceae

★ Chlora perfoliata *Linn.* a.
★ Erythraea Centaurium *Pers.* b.
★ — ramosissima *Pers.* b
Villarsia ovata *Vent.* p.

Geraniaceae

Biophytum prolit. *Edgew. et Hk. f.* p.
Erodium gruinum *Ait.* a.
— macrophyllum *Hook et Arn.* a.
★ — romanum *Willd.* p.

Impatiens Balsamina *Linn.* a.
— Roylei *Walp.* a.
— scabrida *DC.* a.
★ Oxalis corniculata *Linn.* p.
Pelargonium graveolens *L'Hérit.* l.
— peltatum *Ait.* l.
— piperatum *Spin.* l.
— scabrum *L'Hérit.* p.
— scandens *Ekrh.* p.
— tomentosum *Jacq.* l.
Tropaeolum pentaphyllum *Lam.* p.

Hydrophyllaceae

Hydrolea spinosa *Linn.* p.
Nemophila insignis *Benth.* a.
Phacelia Whitlavia *A. Gray* a.
Wigandia caracasana *H. B. et K.* l.

Haloragaceae

Haloragis alata *Jacq.* p.

Hypericaceae

★ Hypericum Androsaemum *Linn.* p. l.
— calycinum *Linn.* l.
— canariense *Linn.* l.
— cernuum *Roxb.* l.
— crispum *Linn.* p.
— delphicum *Boiss et Heldr.* p.
— grandifolium *Choisy* l.
— hircinum *Linn.* l.
— patulum *Thnb.* l.
★ — perforatum *Linn.* p. l.

Ilicineae

★ Ilex Aquifolium *Linn.* l.

Illecebraceae

★ Herniaria hirsuta *Linn.* a.

Labiatae

★ Ajuga Chamaepytis *Schreb.* a.
Ballota acetabulosa *Benth.* p.
★ Calamintha Acinos *Man.* p.
Coleus hybridus *Hort.* a. p.
Hyssopus officinalis *Linn.* l.
★ Lavandula Stoechas *Linn.* l.
— vera *DC.* l.
★ Marrubium candidissimum *Linn.* p.
Melissa officinalis *Linn.* p.
Mentha sylvestris *Linn.* p.
— viridis *Linn.* p.
Moluccella laevis *Linn.* a.
Nepeta Cataria *Linn.* p.
Ocimum Basilicum *Linn.* a.
— — minimum (*Linn.*) a.
Origanum Majorana *Linn.* p.
Phlomis fruticosa *Linn.* l.
— purpurea *Linn.* l.
Salvia argentea *Linn.* p.
— aurita *Thunb.* p.
★ — clandestina *Linn.* p.
★ — Horminum *Linn.* a.
— Sclarea *Linn.* b.
— sylvestris *Linn.* p
★ — virgata *Ait.* p.
Satureja Thymbra *Linn.* l.
★ Sideritis romana *Linn.* a.
★ — sicula *Ucria* p.
★ Teucrium flavum *Linn.* l.
— graecum *Celak.* p.
— Marum *Linn.* l.
★ — Polium *Linn.* p.
Thymus capitatus *Link et Hoff.* l.
★ — Serpyllum *Linn.* p.
— striatus *Vahl* p.
★ — vulgaris *Linn.* l.
★ — Zygis *Linn.* l.

Lauraceae

Cinnamomum glandulifer *Meissn.* l.
★ Laurus nobilis *Linn.* l.
Persea gratissima *Gaertn.* l.
— indica *Spreng.* l.

Leguminosae

Acacia brachybotrya *Benth.* l.
— calamifolia *Sweet* l.
— Cavenia *Bertero* l.
— cultriformis *A. Cunn.* l.
— cyanophylla *Lindl.* l.
— dodonaeifolia *Willd.* l.
— eburnea *Willd.* l.
— falcata *Willd.* l.
— latifolia *Benth.* l.
— linearis *Sims.* l.
— melanoxylon *R. Br.* l.
— myrtifolia *Willd.*
— — celastrifolia (*Benth.*) l.
— neriifolia *A. Cunn.* l.
— penninervis *Sieb.* l.
— rostellifera *Benth.* l.
— salicina *Lindl.* l.
— saligna *Wendl.* l.
— stenophylla *A. Cunn.* l.
— trinervata *Sieb.* l.
— uncinella *Benth* l.
Albizzia Julibrissin *Durazz.* l.
— lophantha *Benth.* l.
— procera *Benth.* l.
Amorpha crocea *Wats.* l.
— fruticosa *Linn.* l.
— microphylla *Pursh.* l.
— pubescens *Schlecht.* l.
Amphicarpaea monoica *Ell* a.
— Tanakae *H. Tok.* a.
★ Anthyllis Barba-Jovis *Linn.* l
Arachis hypogaea *Linn.* a.
Astragalus alopecuroides *Linn.* p.

	Astragalus canescens *DC.*	p.	
★	— hamosus *Linn.*	a.	
	— sulcatus *Linn.*	p.	
	— vesicarius *Linn.*	p	
	Caesalpinia Gilliesii *Wall.*	l	
	— mexicana *A. Gray*	l.	
	— sepiaria *Roxb.*	l.	
	Calpurnia lasiogyne *E. Mey*	l.	
★	Calycotome spinosa *Link*	l.	
	Cassia acutifolia *Delile*	l.	
	— corymbosa *Lam.*	l.	
	Ceratonia Siliqua *Linn.*	l.	
★	Cercis Siliquastrum *Linn.*	l.	
	Colutea arborescens *Linn.*	l.	
	Cytisus candicans *Lam.*	l.	
	— linifolius *Lam.*	l.	
★	— scoparius *Link*	l.	
★	— triflorus *L'Hérit.*	l.	
	Desmodium podocarpus *DC.*	p.	
	Dolichos Lablab *Linn.*		
	— — frankinicus (*Savi*)	a.	
	— — purpureus (*Sweet*)	a.	
	— leucocarpus *Hort.*	a.	
	— lignosus *Jacq.*	l.	
	Dumasia truncata *S. et Z.*	a.	
	Ebenus cretica *Linn.*	l.	
	Genista aetnensis *DC.*	l.	
	— ancistocarpa *Spach*	l.	
	— ephedroides *DC*	l.	
	— ferox *Poir.*	l.	
	— Spachiana *Webb.*	l.	
	— sphaerocarpa *Lam*	l.	
	— thyrsiflora *Both*	l	
	Glycine Soja *S. et Z.*	a.	
	Glycyrrhiza echinata *Linn.*	p.	
★	Hedysarum coronarium *Linn.*	p.	
★	Hymenocarpus circinnata *Savi*	a.	
	Indigofera Dosua *Buch-Ham.*	l	
	— macroptera *Hort.*	l.	
	Kennedya rubicunda *Vent.*	l	
	Lathyrus sativus *Linn.*	a	
	— sylvestris *Linn*		
★	— — latifolius (*Linn*).	p.	
	— — Wagnerianus *Hort.*	p.	
★	Lathyrus vernus *Bernh.*	p.	
	Lespedeza bicolor *Turcz.*	p.	
	Leucaena glauca *Benth.*	l.	
★	Lotus creticus *Linn.*	p.	
	— Tetragonolobus *Linn.*	a.	
	Lupinus Cruckhanksii *A. Gray.*	p.	
★	Medicago orbicularis *All.*	a.	
★	— praecox *DC.*	a.	
★	— sativa *Linn.*	p.	
	Melilotus officinalis *Lam.*	b.	
	Mimosa acanthocarpa *Poir.*	l.	
	— Denhardtii *Ten.*	l.	
	— pudica *Linn.*	a.	
	— quitensis *Benth.*	l.	
	— Spegazzinii *R. Pirotta.*	l.	
	— uraguensis *Hk. ed Arn.*	l.	
	Mucuna gigantea *DC.*	a.	
★	Ononis minutissima *Linn.*	p l.	
	Parkinsonia aculeata *Linn.*	l.	
	Petteria ramentacea *Presl.*	l.	
	Phaseolus Caracalla *Linn.*	l.	
★	Psoralea bituminosa *Linn.*	p.	
	— glandulosa *Linn.*	l.	
	— macrostachya *DC.*	p.	
	Pueraria Thunbergiana *Benth.*	l.	
	Rhynchosia densiflora *DC.*	l.	
	Robinia Pseudacacia *Linn.*	l.	
	— — monophylla *Hort.*	l.	
★	Securigera Coronilla *DC.*	a.	
	Sophora japonica *Linn.*	l.	
★	Spartium junceum *Linn.*	l.	
	Swainsona coronillaefolia *Salisb.*	l.	
★	Trifolium angustifolium *Linn.*	a.	
★	— arvense *Linn.*	a.	
★	— fragiferum *Linn.*	p.	
★	— glomeratum *Linn.*	a.	
★	— lappaceum *Linn.*	a.	
★	— nigrescens *Viv.*	a.	
★	— procumbens *Linn.*	a.	
★	— repens *Linn.*	p.	
★	— resup. *L.* suaveolens (*Willd.*).	a.	
★	— scabrum *Linn*	a.	
★	— suffocatum *Linn.*	a.	
★	— tomentosum *Linn.*	a.	

★ Ulex europaeus *Linn* l.
— Jussiaei *Webb.* l.
— Welwitschianus *Planch.* l.
Vicia narbonensis *Linn.* a.
— sicula *Guss.* b.

Linaceae

Linum alpinum *Linn.* p.
— perenne *Linn.* p.
★ — strictum *Linn.* a.
— usitatissimum *Linn.* a.

Loganiaceae

Buddleia japonica *Linden* l.

Lythrariaceae

Nesaea salicifolia *H. B. et K.* l.
— syphilitica *Steud.* l.

Magnoliaceae

Magnolia grandiflora *Linn.* l.

Malvaceae

Abutilon venosum *Lem.* l.
★ Althaea officinalis *Linn.* p.
— ficifolia *Cav.* p.
— rosea *Cav.* b.
Gossypium Wigthianum *Tod.* a.
Hibiscus coccineus *Walt.* p.
— grandiflorus *Michx.* p.
— mutabilis *Linn.* l.
— roseus *Thore* p.
— splendens *Fras.* p.
— syriacus *Linn.* l.
— tricolor *Miq.* l.
Lagunaria Patersonii *G. Don.* l.
Lavatera acerifolia *Cav.* l.
★ Malva nicaeensis *All.* a.
★ — sylvestris *Linn.* b
Malvastr. tricuspidatum *A. Gray* l.
Pavonia hastata *Cav.* l.
— praemorsa *Cav.* l.
— spinifex *Cav.* l.

Meliaceae

Melia arguta *DC.* l.
— Azedarach *Linn.* l.

Melianthaceae

Melianthus comosus *Vahl* l.

Menispermaceae

Cocculus japonicus *DC.* p.

Myrsinaceae

Ardisia crenata *Sims.* l.
— humilis *Vahl* l.

Myrtaceae

Callistemon rigidus *R. Br.* l.
— salignus *Sweet* l.
— speciosus *DC.* l.
Eucalyptus cornuta *Labill.* l.
— resinifera *Sm.* l.
— tereticornis *Sm.* l.
Eugenia Jambos *Linn.* l.
Leptospermum scoparium *Forst.* l.
Melaleuca diosmifolia *R. Br.* l.
— glaberrima *F. Muell.* l.
— imbricata *Link* l.

★ Myrtus communis *Linn.* l.
— — tarentina (*Mill.*). l.
Psidium Araca *Raddi* l.
— Cattleianum *Sabine* l.
— chinense *Lodd* l.
— cuneifolium *Ten.* l.
— Guayava *Linn.* l.
— montanum *Sw.* l.
Tristania laurina *R. Br.* l.

Nyctaginaceae

Oxybaphus viscosus *L'Hérit.* p.

Nymphaeaceae

Euryale ferox *Salisb.* a.
Nelumbium speciosum *Willd.* p.

Oleaceae

Forsythia viridissima *Lindl.* l.
Ligustrum Ibota *Sieb.* l.
— longifolium *Hort.* l.
— lucidum *Ait* l.
Olea chrysophylla *Lam.* l.
— cuspidata *Wall.* l.
— europaea *Linn.* l.
Phillyrea angustifolia *L.* l.
★ — media *Linn.* l.
Syringa amurensis *Rupr.* l.

Onagrariaceae

Clarkia elegans *Dougl.* a.
Eucharidium concinnum *F. et M.* a
Fuchsia boliviana *Carr.* l.
— procumbens *R. Cunn.* p.
Jussieua grandiflora *Ruiz et Pav.* p.
— longifolia *DC.* p.
— repens *Linn.* p.
Lopezia racemosa *Cav.* a.
Ludwigia alternifolia *Linn.* p.
Oenothera amoena *Lehm.* a.
— rosea *Ait.* p.
— propinqua *Spach* p.
— Whitneyi *A. Gray* a.
Zauschneria californica *Presl.* p.

Orobanchaceae

★ Orobanche Hederae *Duby* p.

Papaveraceae

Argemone mexicana *Linn.* b.
Bocconia cordata *Willd.* p.
— frutescens *Linn.* l.
★ Chelidonium majus *Linn.* p.
Glaucium corniculatum *Curt.* p.
★ — flavum *Crantz.* b.
— squamigerum *Kar. et Kir.* b.
Papaver bracteatum *Lindl.* p.
— orientale *Linn.* p.
★ — Rhoeas *Linn.* a.
— somniferum *Linn.* a.
Roemeria violacea *Medic.* a.

Passifloraceae

Passiflora coccinea *Aubl.* l.

Pedaliaceae

Martynia lutea *Lindl.* a.

Phytolaccaceae

Phytolacca abyssinica *Hoffm.* p.
— dioica *Linn.* l.
Rivina aurantiaca *Warsz.* l.

Rivina humilis *Linn.* l.
— — purpurascens (*Schrad.*) l.

Pittosporaceae

Bursaria spino a *Cav.* l.
Pittosporum bicolor *Hook.* l.
— Buchanani *Hook. f.* l.
— crassifolium *Soland.* l.
— phillyraeoides *DC.* l.
— Ralphii *T. Kirk.* l.
— undulatum *Vent.* l.

Plantaginaceae

★ Plantago Corónopus *Linn.* a.
★ — Lagopus *Linn.* a.
★ — lanceolata *Linn.* p.
★ — major *Linn.* p.
★ — maritima *Linn.* p.

Platanaceae

Platanus orientalis *Linn.* l.

Plumbaginaceae

Statice confusa *Gr. et Godr.* p.
— echioides *Linn.* p.
— latifolia *Sm.* p.
— Limonium *Linn.* p.
★ — psiloclada *Boiss.* p.
— sinuata *Linn.* b.
— Suworowi *Regel* a.

Polemoniaceae

Cobaea scandens *Cav.* l.
Gilia coronopifolia *Pers.* a.

Polygalaceae

Polygala virgata *Thunb.* l.

Polygonaceae

Coccoloba laurifolia *Jacq.* l.
Eriogonum arboresceus *Greene* l.
Polygonum arenarium *W. et Kit.* l.
— capitatum *Buch.-Ham.* p.
— lanigerum *R. Br.* b. p.
Rheum Emodi *Wall.* p.
★ Rumex bucephalophorus *Linn.* a.
— Hydrolapathm *Huds* p.
★ — pulcher *Linn.* p.
— sanguineus *Linn.* p.

Portulacaceae

Anacampseros filamentosa *Sims* p.
— Telephiastrum *DC.* p.
Portulaca grandiflora *Hook.* a.
— retusa *Engelm.* a.

Primulaceae

Primula floribunda *Wall.* p.
— obconica *Hance* p.
★ Samolus Valerandi *Linn.* p.

Proteaceae

Grevillea robusta *A. Cunn.* l.
Hakea saligna *Knight.* l.
Macadamia ternifolia *F. Muell.* l.
Stenocarpus salignus *R. Br.* l.

Ranunculaceae

Anemone fulgens *J. Gay* p.
— patens *Linn.* p.
— sylvestris *Linn.* p.

Aquilegia Buergeriana *S. et Z.* p.
— californica *Asa Gray.* p.
— dichroa *Freyn.* p.
— fragrans *Benth.* p.
— glauca *Lindl.* p.
— lutea *Lam.* p.
— Skinneri *Hook.* p.
— vulgaris *Linn.* p.
Caltha palustris *Linn.* p.
Clematis cirrhosa *Linn.* l.
★ — Flammula *Linn.* l.
— ligusticifolia *Nutt.* l.
— paniculata *Thunb.* l.
— stans *S. et Z.* l.
★ — Vitalba *Linn.* l.
Delphinium Ajacis *Linn.* a.
— Staphisagria *Linn.* b.
Nigella damascena *Linn.* a.
— Garidella *Spenn.* a.
— sativa *Linn.* a.
★ Ranunculus acris *Linn.* p.
— sceleratus *Linn.* a.

Resedaceae

★ Reseda Luteola *Linn.* b.
★ — Phyteuma *Linn.* a. b.

Rhamnaceae

Ceanothus caeruleus *Lag.* l.
— ovatus *Desf.* l.
Colletia ulicina *Gill. et Hook.* l.
★ Paliurus aculeatus *Lam.* l.
Rhamnus Erythroxylum *Pall.* l.
Zizyphus Lotus *Lam.* l.

Rosaceae

Acaena myriophylla *Lindl.* p.
— ovalifolia *Ruiz et Pav.* p.
Cotoneaster acutifolia *Turcz* l.
— comptus *Lem.* l.
Cotoneaster horizontalis *Decne.* l.
— microphylla *Wall.* l.
Crataegus crenulata *Roxb.* l.
★ — Oxyacantha *Linn.* l.
— — fl. rubro l.
— Pyracantha *Medic.*
— — Lalandi *Hort.* l.
— tanacetifolia *Pers.* l.
— tomentosa *Linn.* l.
Eriobotrya japonica *Lindl.* l.
Fragaria indica *Andr.* p.
Geum coccineum *Sibth. et Sm* p.
— japonicum *Thunb.* p.
— macrophyllum *Willd.* p.
— strictum *Ait.* p.
Margyricarpus setosus *R. et P.* l.
Poterium spinosum *Linn.* l.
Prunus caroliniana *Ait.* l.
— laurocerasus *Linn.* l.
— nana *Stokes* l.
— virginiana *Linn* l.
Quillaja Saponaria *Molina* l.
Raphiolepis ovata *Briot.* l.
Rosa polyantha *Roess.* l.
— sempervirens *Linn.* l.
Rubus niveus *Wall.* l.
★ Spiraea Aruncus *Linn.* p.
★ — Filipendula *Linn.* p.
— lobata *Jacq.* l.

Rubiaceae

Asperula setosa *Jaub et Spach.* a.
Coffea arabica *Linn.* l.
★ Crucianella angustifolia *Linn.* a.
Putoria calabrica *Pers.* l.
Rubia tinctorum *Linn.* p.
Straussia marimana *A. Gray* l.
Rondeletia amoena *Hemsl.* l.
— Roezlii *Hemsl.* l.
★ Sherardia arvensis *Linn.* a.
★ Vaillantia muralis *Linn.* a.

Rutaceae

Citrus trifoliata *Linn.* l.
Correa alba *Andr.* l.
★ Ruta chalepensis *Linn.* l.
— graveolens *Linn.* l.
Zanthoxylum alatum *Roxb.* l.
— Bungei *Planch.* l.

Santalaceae

★ Osyris alba *Linn.* l.

Sapindaceae

Cardiospermum hirsutum *Willd.* l.
Dodonaea attenuata *A. Cunn.* l.
— triquetra *Wendl.* l.
— viscosa *Jacq.* l.
Koelreuteria paniculata *Laxm.* l
Xanthoceras sorbifolia *Bunge* l.

Sapotaceae

Bumelia tenax *Willd.* l.

Saxifragaceae

Deutzia scabra *Thunb.* l
Saxifraga Cotyledon *Linn.* p.
— laevis *Bieb.* p.
Tiarella cordifolia *Linn.* p.

Scrophulariaceae

Alonsoa Warscewiczii *Regel* p.
★ Antirrhinum majus *Linn.* p.
★ — calycinum *Lam* a.
★ — tortuosum *Bosc.* p.
★ Bartsia Trixago *Linn.* a
Digitalis ambigua *Murr.* p.
— Fontanesii *Steud.* p.
— fulva × *Lindl.* p.
— purpurea *Linn.* b
Maurandia antirrhin. *H. et Bonpl.* p.
— Barclaiana *Lindl.* p.
— erubescens *A. Gray* p
Mimulus luteus *Linn.* a.
Phygelius capensis *E. Mey* l.
★ Scrophularia canina *Linn.* p.
★ — peregrina *Linn.* a.
Tetranema mexicanum *Benth.* p.
Torenia Fournieri *Linden* a.
★ Verbascum Thapsus *Linn.* b.
Veronica longifolia *Linn* l.
★ — serpyllifolia *Linn.* p.
— spicata *Linn.* p.
— syriaca *Roem. et Schult.* a.

Selaginaceae

★ Globularia vulgaris *Linn.* p.
Hebenstreitia comosa *Hochst.* p.

Simarubaceae

Cneoron tricoccon *Linn.* l.

Solanaceae

Atropa Belladonna *Linn.* p.
Browallia demissa *Linn.* b.
Capsicum chinense *Jacq.* a.
— minimum *Blanco* a.
Cestrum corymbosum *Schlecht.* l.
— Parqui *L'Hérit.* l.
Cyphomandra betacea *Sendt.* l.
Datura fastuosa *Linn.* a.
★ — ferox *Linn* a.
— inermis *Jacq.* a.
— Metel *Linn.* a.
— meteloides *DC.* p.

Hyoscyamus albus *Linn.*	p.
Lycium australe *F. Muell.*	l.
— horridum *Thnb.*	l.
Lycopersicum Humboldtii *Dun*	a.
Nicotiana affinis *T. Moore*	p.
— chinensis *Fisch.*	a.
— glutinosa *Linn.*	a.
— glauca *R. Grah.*	l.
— noctiflora *Hook.*	a.
— sylvestris *Speg. et Comes*	a.
Nierembergia gracilis *Hook.*	l.
— scoparia *Sendt.*	l.
Physalis Franchetii *Mast.*	p.
— peruviana *Mill.*	p.
Schizanthus pinnatus *Ruiz et P.*	a.
Solanum diphyllum *Linn.*	l.
★ — Dulcamara *Linn.*	l.
— glutinosum *Dun.*	l.
— heterodoxum *Dun.*	l.
— laciniatum *Ait.*	l.
— marginatum *Linn. f.*	l.
— Melongena *Linn.*	a.
— Pseudocapsicum *Linn.*	l.
— sisymbrifolium *Lam.*	a.
— sodomeum *Linn.*	a.

Staphyleaceae

Staphylea pinnata *Linn.*	l.

Sterculiaceae

Sterculia diversifolia *G. Don.*	l.
— platanifolia *Linn f.*	l.

Styracaceae

Styrax officinale *Linn.*	l.

Ternstroemiaceae

Camellia japonica *Linn.*	l.

Thymelaeaceae

★ Daphne Gnidium *Linn.*	l.
Pimelea clavata *Labill.*	l.

Tiliaceae

Aristotelia Macqui *L'Hérit.*	l.
Corchorus olitorius *Linn.*	a.
Entelea arborescens *R. Br.*	l.
— palmata *Lindl.*	l.
Tilia parvifolia *Ehrh.*	l.

Umbelliferae

★ Ammi majus *Linn.*	a.
★ — Visnaga *Lam.*	a.
Apium graveolens *Linn.*	a.
Archangelica officinalis *Hoffm.*	b.
Bupleurum fruticosum *Linn.*	l.
★ — protractum *Hoffmgg.*	a.
Carum Bulbocastanum *Koch*	p.
— Carvi *Linn.*	p.
— Petroselinum *Benth. et Hook.*	b.
★ Chaerophyllum hirsutum *Linn.*	p.
Cicuta virosa *Linn.*	p.
★ Conium maculatum *Linn.*	b.
Coriandrum sativum *Linn.*	a.
★ Crithmum maritimum *Linn.*	p.
Eryngium agavifolium *Griseb.*	p.
— amethystinum *Linn.*	p.
— bromeliaefolium *Delar.*	p.
— Lassauxii *Dene*	p.
— Oliverianum *Delar.*	p.
— pandanifolium *Cham et Schl.*	p.
— planum *Linn.*	p.
— Serra *Cham. et Schlecht.*	p.
Ferula abyssinica *Hochst.*	p.
— Assa-foetida *Linn.*	p.
— gigantea *Hornm.*	p.
— glauca *Linn.*	p.
— nodiflora *Linn.*	p.
— orientalis *Linn.*	p.

Ferula thyrsiflora *Sibth. et Sm.* p.
— tingitana *Linn.* p.
Foeniculum vulgare *Mill.* p.
— dulce *(Mill.)* p.
Heteromorpha arboresc. *Ch. et Sch.* l.
Lagoecia cuminoides *Linn.* a.
Levisticum officinale *Koch* p.
Ligusticum Seguieri *Koch.* p
★Peucedanum Oreoselinum *Moench* p.
— sativum *Benth. et Hook* b.
Pimpinella Saxifraga *Linn* p.
★ Smyrnium Olusatrum *Linn.* p.
Thapsia garganica *Linn.* p.

Urticaceae

Boehmeria nivea *Gaudich.*
— — candicans (*Hassk.*) p.
— utilis *Hook* p.
Broussonetia papyrifera *Vent.* l.
Celtis australis *Linn.* l.
— occidentalis *Linn.* l.
Debregeasia velutina *Gaudich.* l.
Ficus Pseudo-Carica *Miq.* l.
Morus alba *Linn.*
— — tatarica (*Linn.*) l.
Pilea muscosa *Lindl.* p.
★ Thelygonum Cynocrambe *Linn.* a.

Valerianaceae

★ Centranthus ruber *DC.* p.

Verbenaceae

Callicarpa sinensis *Hort.* l.
Caryopteris divaricata *Maxim.* p.
— Mastacanthus *Schau* l.
Clerodendron inerme *Gaertn.* l.
— serotinum *Carr.* l.
Duranta brachypoda *Tod* l.
— Plumieri *Jacq.* l.
Duranta rostrata *Pasq.* l.
— stenostachya *Tod.* l.
Phryma leptostachya *Lin.* p.
Priva hispida *Juss.* p.
Verbena erinoides *Lam.* p.
— hispida *Ruiz et Pav.* p.
Vitex Agnus-castus *Linn.* l.

Violaceae

Viola cornuta *Linn.* p.
— cucullata *Ait* p.
— elatior *Fries* p.
— reniformis *R. Br.* p.
— tricolor *Linn.* p.
— — maxima *Hort.* b.

Zygophyllaceae

★ Tribulus terrestris *Linn.* a.

MONOCOTYLEDONES

Alismaceae

Alisma parnassifolium *Linn.* p.
Sagittaria chinensis *Sims.* p.
— montevidensis *Cham. et Schl.* p.

Amaryllidaceae

Alstroemeria aurea *R. Grah.* p.
— brasiliensis *Spreng.* p.
Cooperia pedunculata *Herb.* p.
Hippeastrum bifidum *Baker* p.
★ Pancratium maritimum *Linn.* p.

Araceae

Anthurium acaule *Poepp et Endl.* p.
★ Arum italicum *Mill.* p.
Remusatia vivipara *Schott* p.

Bromeliaceae

Acanthostachys strobilacea *Link* p
Aechmea coelestis *E. Morr.* p.
Dyckia Princeps *Lem.* p.

Commelinaceae

Commelina coelestis *Willd.* p.
— nudiflora *Linn.* p.
— tuberosa *Linn.* p.
Pollia japonica *Thnb.* p.
Tradescantia virginiana *Linn.* p.

Cyperaceae

Carex adusta *Boott.* p.
— conjuncta *Boott.* p
— Crus-corvi *Shuttl.* p
— folliculata *Linn.* p.
★ — glauca *Scop.* p
— Heleonastes *Ehrh.* p.
— muricata *Linn.* p.
— paniculata *Linn.* p.
★ — pendula *Huds.* p.
— scoparia *Schkuhr.* p.
★ — sylvatica *Huds* p.
— tribuloides *Wahlenb.* p.
Cyperus ferax *Rich.* p.
— ovularis *Torrey* p.
— reflexus *Vahl* p.
— vegetus *Willd.* p.
Juncellus nipponicus (*F. et S.*) *Makino* a.
— serotinus *Clarke* a.
Kyllingia brevifolia *Rottb* p.
— odorata *Vahl* p
★ Schoenus nigricans *Linn.* p.
★ Scirpus Holoschoenus *Linn.* p.
— leptostachyus *Böckler* p.

Dioscoreaceae

Dioscorea divaricata *Blanco* p.
★ Tamus communis *Linn.* p.

Graminaceae

Agropyrum cristatum *Gaertn.* p.
★ — repens *Beauv.* p.
— rigidum *Beauv.* p.
Agrostis Mustaphae *Steud.* p.
Alopecurus castell. *Boiss et Reut.* p.
— textilis *Boiss.* p.
Ampelodesmos tenax *Link* p.
★ Andropogon distachyos *Linn.* p.
★ — Ischaemum *Linn.* p.
★ — pubescens *Vis.* p.
— saccharoides *Sm.* p.
Arrhenatherum avenac. *Beauv.* p.
Arundo Donax *Linn.* l.
★ — Pliniana *Turra* p.
Avena planiculmis *Schrad.* p.
— pubescens *Linn.* p.
Beckera polystachya *Fres.* a. p.
Beckmannia erucaeformis *Host.* p.
Bouteloua oligostachya *Torr.* p.
— racemosa *Lag.* p.
★ Brachypodium distach. *Beauv.* a
— japonicum *Miq.* p.
★ — pinnatum *Beauv.* p.
★ — ramosum *Roem. et Schult.* p.
★ — sylvaticum *Beauv.* p.
★ Briza maxima *Lin.* a.
— media *Linn.* p.
Bromus asper *Murr.* p.
— ciliatus *Linn.* p.
★ — erectus *Huds.* p.

	Bromus inermis *Leyss.*	p.
★	— madritensis *Linn.*	a.
	— purgans *Linn.*	p.
	— unioloides *H. B. et K.*	p.
	Calamagrostis Epigeios *Roth*	p.
	Chaeturus fasciculatus *Link*	a.
	Chloris distichophyl'a *Lag.*	p.
★	Chrysopogon Gryllus *Trin.*	p.
	Coix agrestis *Lour.*	p.
	— chinensis *Tod*	p.
	— Lacryma *Linn.*	p.
★	Cynosurus echinatus *Linn.*	p.
★	Dactylis glomerata *Linn.*	p.
★	Dasypyrum villosum *Coss. et Dur.*	a.
	Deschampsia juncea *Beauv.*	p.
	Eleusine aegypt aca *Desf.*	a.
	— barcinonensis *Costa*	a.
	Elymus europaeus *Linn.*	p.
	— sabulosus *Bieb.*	p.
	Erianthus Hostii *Gris.*	p.
	Festuca ampla *Hack.*	p.
	— flavescens *Bell.*	p.
	— glauca *Lam.*	p.
	— ovina *Linn.*	p.
	— varia *Haenke*	p.
	Gastridium australe *Beauv.*	a.
★	Gaudinia fragilis *Beauv.*	a.
	Glyceria plicata *Fries*	p.
	Gynerium argenteum *Nees*	p.
★	Heteropogon hirtus *Pers*	p.
★	Holcus lanatus *Linn.*	p.
★	Hordeum bulbosum *Linn.*	p
	— jubatum *Linn.*	a.
	— Zeocriton *Linn.*	a.
★	Lagurus ovatus *Linn.*	a.
	Koeleria cristata *Pers.*	p.
★	Lolium perenne *Linn.*	p.
	Lygeum Spartum *Loefl.*	p.
	Melica Balansae *Boiss. et Balf.*	p.
	— Bauhini *All.*	p.
	— bulbosa *Geyer*	p.
★	— ciliata *Linn.*	p.
	— Magnolii *Gr. et Godr.*	p.
	— penicillaris *Boiss. et Bal.*	p.
	Miscanthus sinensis *Anderss.*	p.
	— — zebrina *Hort.*	p.
★	Molinia caerulea *Moench*	p.
	Oryza sativa *Linn.*	a.
★	Oryzopsis multiflora *Linn.*	p.
	— paradoxa *Nutt.*	p.
	Panicum obtusatum *H B. et K.*	p.
	— virgatum *Linn.*	p.
	Paspalum tenellum *Willd.*	p.
	Pennisetum longistylum *Hochst.*	p.
	— fasciculatum *Trin.*	p.
	— macrourum *Trin*	p.
	— villosum *R. Br.*	p.
	Phaenosperma globosa *Munro*	p.
	Phalaris arundinacea *Linn.*	p.
★	— paradoxa *Linn.*	a.
	— tuberosa *Linn.*	p.
★	Phleum asperum *Jacq.*	a.
★	— Michelii *All.*	p.
	— pratense *Linn.*	p.
★	— tenue *Schrad.*	a.
	Poa pratensis *Linn.*	p.
	Scolochloa festucacea *Link*	p.
	Secale fragile *Bieb.*	p.
	Sesleria argentea *Savi*	p.
★	Setaria glauca *Beauv.*	a.
	Sporobolus tenacissimus *P. B.*	p.
	Stenotaphrum glabrum *Trin.*	p.
	Stipa capillata *Linn.*	p.
	— papposa *Nees*	p.
	Trichola na rosea *Nees*	a p.
	Tripsacum dactyloides *Linn. f.*	p
	Trisetum flavescens *P. B.*	p.
	— paniceum *Pers.*	a.
	— rigidum *R. et S.*	p.
	Triticum dicoccum *Schrank*	a.
	— monococcum *Linn.*	a.
★	— ovatum *Rasp.*	a.
	— polonicum *Linn.*	a.
	Uniola latifolia *Michx*	p.
	Zea Mays *Linn.*	a.
	— — rubra *Hort.*	a.
	— — variegata *Hort.*	a.
	— oryzaeformis *Hort.*	a.

Haemodoraceae

Wachendorfia brevifolia *Soland.* p.

Iridaceae

Anomatheca cruenta *Lindl.* p.
Aristea Echloni *Baker* p.
Belamcanda punctata *Moench* p.
★ Crocus biflorus *Mill.* p.
— Boryi *J Gay* p.
— hadriaticus *Herb.* p.
★ — suaveolens *Bertol.* p.
Freesia refracta *Klatt* p.
Gladiolus hybridus *Hort* p.
— illyricus *Koch* p.
— ramosus × *Paxt.* p.
— segetum *Ker-Gawl* p.
— tenuis *Baker* p.
Homeria collina *Vent.* p.
Iris Alberti *Regel* p.
— aurea *Lindl.* p.
— biflora *Linn.* p.
— ensata *Thunb.* p.
— flavescens *Red.* p.
— laevigata *Fisch.* p.
— lurida *Ait.* p.
— Monnieri *Red.* p.
— pabulosa *Naud.* p.
— reticulata *Bieb.* p.
— squalens *Linn.* p.
— unguicularis *Poir.* p.
— xiphioides *Ehrh.* p.
Libertia formosa *R. Grah.* p.
Moraea glaucopsis *Drapiez* p.
Romulea Bulbocod. *Seb. et Mauri* p.
— ligustica *Parl.* p.
— ramiflora *Ten.* p.
Sisyrinchium involucratum *Nees* p.
— striatum *Sm.* p.
Xiphion collinum *N. Terr.* p.
★ — foetidissimum *Parl.* p.

Juncaceae

★ Juncus acutus *Linn.* p.
— anceps *Laharpe* p.

Liliaceae

Agapanthus umbellatus *L'Hérit.* p.
Allium caeruleum *Pall.* p.
— Cepa *Linn.* p.
★ — Chamaemoly *Linn.* p.
— globosum *Bieb.* p.
★ — neapolitanum *Cyr.* p.
— nigrum *Linn.* p.
★ — pulchellum *G. Don.* p.
— roseum *Linn.* p.
★ — subhirsutum *Linn.* p.
— tuberosum *Rottl.* p.
— vineale *Linn.* p.
Aloe saponaria *Haw.* l.
— striata *Haw.* l.
★ Anthericum Liliago *Linn* p.
Apicra aspera *Willd.* p.
— foliolosa *Willd.* p.
Asparagus caspius *Schult.* p.
— davuricus *Fisch.* p.
— divaricatus *Royle* p.
— maritimus *Pall.* p.
— scandens *Thunb.* l
— scaber *Brign.* p.
— Sprengeri *Regel* l.
— stipularis *Forsk.* p.
Asphodelus microcarpus *Viv.* p.
— Morisianus *Parl.* p.
— ramosus *Linn.* p.
Bottionea thysanotholdes *Colla* p.
Bulbine frutescens *Willd.* l.
Bulbinopsis semibarbata *Borzì* p.
Chlorophytum Sternberg. *Steud.* p.
Cordyline australis *Hook f.* l.
— indivisa *Steud.* l.
Danaë Laurus *Medic.* p. l.
Dasylirion acrotrichum *Zucc.* l.

Dasylirion glaucophyllum *Hook.* l
Dianella revoluta *R Br.* p.
Echeand a eleutherandra *C. Koch* p
Eustrephus latifolius *R. Br.* l
Funkia ovata *Spreng.* p.
Galtonia candicans *Decne* p.
Haworthia attenuata *Haw.* p
— coarctata *Haw.* p.
— fasciata *Haw.* p.
— hybrida *Haw.* p.
— Reinwardtii *Haw.* p.
— subattenuata *Baker.* p
★ Hyacinthus romanus *Linn.* p.
Kniphofia Burchellii *Kunth* p.
— Tuckii *Hort.* p.
★ Muscari comosum *Mill.* p.
— racemosum *Mill.* p.
— Stranway-ii *Tenore* p.
Nolina Bigelowii *S. Wats.* l.
— longifolia *Hemsl.* l.
Nothoscordum fragrans *Kunth* p.
Ornithogalum comosum *Linn.* p.
— divergens *Bor.* p.
— excapum *Ten.* p
★ — narbonense *Linn.* p.
— orthophyllum *Ten* p.
— umbellatum *Linn.* p.
Phormium tenax *Forst* p.
Rohdea japonica *Roth* p.
Ruscus aculeatus *Linn.* l.
Semele androgyna *Kunth.* l.
Scilla Cupani *Guss.* p.
— festalis *Salisb.* p.
— hispanica *Mill.* p.
— Hughii *Tin* p
— japonica *Baker* p.
— peruviana *Linn.* p.
— sibirica *Andr.* p.
★ Smilax aspera *Linn.* l.
— excelsa *Linn.* l.
Tricyrtis hirta *Hook.* p.
Tulipa fulgens *Hort.* p.
— macrospila *Hort* p.
Urginea Scilla *Steinh.* p.
Xerotes longifolia *R. Br.* p.
Yucca aloifolia *Linn.* l

Naiadaceae

Triglochin bulbosum *Linn.* p.
— maritimum *Linn.* p.

Orchidaceae

Acampe longifolia *Lindl.* l.
Aerides odoratum *Lour.* l.
Angraecum eburneum *Bory* l.
— sesquipedale *Thou.* l.
Bletia hyacinthina *Ait.* p.
Brassavola Ceboletta *Reichb. f.* p.
Cymbidium sinense *Willd.* p.
Cypripedium calophyllum *Hort.* p.
— insigne *Wall.* p.
— villosum (*Lindl.*) p.
Laelia crispa *Reichb. f.* p.
— lobata *Lindl.* p.
Lycaste Skinneri *Lindl.* p.
★ Orchis papilionacea *Linn.* p.
★ — Simia *Lam.* p.
Phaius grandifolius *Lour.* p.
Vanda tricolor *Lindl.* l.

Palmae

Chamaerops humilis *Linn.* l.
Cocos australis *Mart.* l
— campestris *Mart.* l.
Livistona chinensis *R. Br.* l.
Phoenix dactylifera *Linn.* l.
— Jubae *Webb* l.
— sylvestris *Roxb.* l.
Sabal Adansoni *Guerns.* l.
— havanensis *Lodd.* l.
— umbraculifera *Hort.* l.
Trachycarpus excelsus *H. Wendl.* l.

Philydraceae

Philydrum lanuginosum *Banks* p

Pontederiaceae

Pontederia cordata *Linn.* p.

Typhaceae

Typha augustifolia *Linn.* p.
— stenophylla *Fisch et Mey.* p.

Zingiberaceae

Canna carnea *Rosc.* p.
— edulis *Ker-Gawl.* p.
— gigantea *Desf.* p.
— miniata *Bouché.* p.
— Roscoeana *H. Berol.* p.
— Warszewiczii *Hort.* p.
Clinogyne grandis *Benth et Hook* p.
Thalia dealbata *Fras.* p.

GYMNOSPERMAE

CONIFERAE

Araucariaceae

Cryptomeria japonica *D. Don.* l.
Pinus halepensis *Mill.* l.
— Laricio *Poir.*
— — tenuifolia *Parl.* l.
★ — Pinaster *Ait.* l.
— Pinea *Linn.* l.

Cupressaceae

Callitris quadrivalvis *Vent.* l.
— robusta *R. Br.* l.
Chamaecyparis Lawsoniana *Parl.* l.
Cupressus Benthami *Endl.* l.
— californica *Hort.* l.
— corneyana *Knight.* l.
— elegans *Hort.* l.
— excelsa *Hort.* l.
— funebris *Endl.* l.
— glauca *Lam.* l.
— Goveniana *Gord.* l.
— gracilis *Hort.* l.
Cupressus Knightiana *Knight. et Perr.* l.
— lusitanica *Mill.* l.
— Macnabiana *Andr.* l.
— sempervirens *Linn.*
— — globulifera (*Parl*) l.
— — sphaerocarpa (*Parl.*) l.
— — umbilicata *(Parl.)* l.
— torulosa *D. Don.* l.
— — majestica (*Knight.*) l.
★ Juniperus Oxycedrus *Linn.* l.
— phoenicea *Linn.* l.
Thuya occidentalis *Linn.* l.
— orientalis *Linn.* l.

Taxaceae

Cephalotaxus drupacea *S. et Z.* l.
— Fortunei *Hook.* l.
Ginkgo biloba *Linn.* l.
Podocarpus neriifolia *Don.* l.
Taxus baccata *Linn.* l.
— — elegantissima *Hort.* l.
— — fastigiata *Hort.* l.
— tardiva *Laws.* l.

PTERIDOPHYTA

Filices

Adiantum aneitense *Carruth.* p.
— capillus Veneris *Linn.* p.
— caudatum *Linn.* p.
— curvatum *Klfs.* p.
— formosum *R. Br.* p.
— fragrans *Hort.* p
— fulvum *Raoul.* p.
— gracillimum *Moore* p
— hispidulum *Sw.* p.
— intermedium *Sw.*
— — compactum *Hort.* p.
— macrophyllum *Sw.* p.
— Moorei *Bak.* p.
— nobile *Fisch.* p.
— ornatum *Hort.* p.
— Pacoti *Hort.* p
— peruvianum *Kl.* p.
— polyphyllum *Willd.* p.
— tenerum *Sw.* p.
— trapeziforme *Linn.* p.
— — Catherinae *Regel* p.
Alsophila australis *R. Br.* l.
— excelsa *R. Br.* p.
★ Aspidium aculeatum *Doell.* p.
— coadunatum *Wall.* p.
— cristatum *Sw.* p.
— falcatum *Sw.* p.
— — caryotideum *Bak.* p.
★ — Filix mas *Sw.* p.
— Fortunei *J. Sm.* p.
— hirtipes *Blme.* p.
— molle *Sw.* p.
— obliquatum *Mett.*
— — Germinyi *Lind.* p.
— rigidum *Sw.* p.
— scolopendrioides *Mett.* p.
— setigerum *Kuhn* p.
— subtriphyllum *Hook.* p.
Asplenium arborescens *Mett.* p.
— celtidifolium *Mett.* p.
— dimorphum *Knze.* p.
— Dregeanum *Knze.* p.
— fontanum *Bhdi.* p.
— furcatum *Thunb.* p.
— lunulatum *Sw.* p.
— marinum *Linn.* p.
— Nidus *Linn.*
— — australasicum (*Hk.*) l.
★ — Serpentini *Tausch.* p.
— Shepherdi *Sprgl.* p.
★ — Trichomanes *Huds* p.
— viviparum *Fresl.* p.
★ Athyrium Filix-foemina *Roth* p.
Blechnum brasiliense *Desv.* l.
— occidentale *Linn.* p.
★ — Spicant *Roth.* p.
Cibotium Schiedei *Cham. et Schl.* l.
Cryptogramme japonica *Prantl.* p.
Dennstaedtia tenera *Moore* p.
Didymochlaena lunulata *Desv.* p.
Fadyenia prolifera *Hook.* p.
Gymnogramme Calomelanos *Klfs.* p.
— chrysophylla *Klfs.* p.
— japonica *Desv.* p.
— sulphurea *Desv.* p.
Lonchitis hirsuta *Linn.* p.
— pubescens *W.* p.
Microlepia platyphylla *J. Sm.* p.
Nephrolepis cordifolia *Presl.*
— — tuberosa (*Bak.*) p.
★ Nothochlaena Marantae *R. Br.* p.
★ Osmunda regalis *Linn.* p.
Pellaea falcata *Fée* p.
— flexuosa *Link* p.

Pellaea rotundifolia *Hook* p.
Platycerium Alcicorne *Desv.* p.
Polypodium aureum *Linn.* p.
— glaucum *Knze.* p.
— iridioides *Lam.* p.
— menisciifolium *Lang. et Fisch.* p
— Phyllitidis *Linn* p
— pothifolius *Mett.* p.
— taeniosum *W.* p.
★ — vulgare *Linn.* p.
Pteris biaurita *Linn.* p.
— — argyraea (*Moore*) p.
— cretica *Linn.* p.
— — albo-lineata (*Bot. Mag.*) p.
— flabellata *Thunb.* p.
— — ascensionis (*Hook.*) p.
Pteris longifolia *L.* p.
— semipinnata *Linn.* p.
— serrulata *Linn. f.* p.
— — cristata (*Veitch*) p.
— tremula *R. Br.* p
Scolopendrium vulgare *Symons* p.
— — cristatum *Hort.* p.

Marsiliaceae

Marsilia Brownei *Hanst.* p.
— Drummondii *A. Br.* p.
— hirsuta *R. Br.* p.
— macropus *Engelm.* p.
Pilularia globulifera *Linn.* p.

Romae, Cal. Januarii anni MCM.

J. B. CANNEVA *Prodirector.*

Doct. **R. PIROTTA**
Horti Director et Bot. Professor.

P. MAURI
C. PINCI } *Hortulani majores.*

Roma, 1900 — Stab. Civelli.

Delectus seminum ante Calendas Februarii rogamus.

AeB 45

[Roma]

HORTUS R.Æ UNIVERSITATIS ROMANÆ

INDEX SEMINUM

Anno MCM collectorum

★ = Semina e plantis italicis sponte crescentibus

ANGIOSPERMAE

Mo. Bot. Garden.

DICOTYLEDONES

Acanthaceae

Acanthus mollis *Linn.* p.
Justicia ventricosa *Wall.* l.
Thunbergia alata *Boj.* a

Aceraceae

Acer campestre *Linn.* l.
— creticum *Linn.* l.
— Lobelii *Ten.* l.
— monspessulanum *Linn.* l.
— Semenowii *Regel et Herd.* l.
— trifidum *Hook. et Arn* l.
Negundo aceroides *Moench* l.
— californicum *Torr. et Gray* l.

Amarantaceae

★Amarantus albus *Linn.* a.
Amarantus polygonoides *Linn.* a.
Celosia cristata *Linn.* a.

Ampelidaceae

Parthenocissus tricuspid. *Planch.* l.

Anacardiaceae

★Pistacia Lentiscus *Linn.* l.
★— Terebinthus *Linn.* l.
Rhus semialata *Murr.* l.
Schinus Molle *Linn* l.

Apocynaceae

Cerbera Tanghin *Hook.* l.
Mandevilla suaveolens *Lindl.* l.
Vinca rosea *Linn.* l.

Araliaceae

Aralia hispida *Vent.* l.

Fatsia japonica *Decne et Planch.* l.
★ Hedera Helix *Linn.* l.
★ — — var. Ichrysocarpa (*Walsk.*) l.
Tupidanthus calyptr. *Hk. f. et Th.* l.

Aristolochiaceae

Aristolochia fimbriata *Cham.* p.
— Pistolochia *Linn.* p.

Asclepiadaceae

Araujia seric fera *Brot.* l.
Asclepias curassavica *Linn.* p.
Metaplexis Stauntoni *Schult.* p.
Stapelia trifida *Tod.* p.

Begoniaceae

Begonia Evansiana *Andr.* p.
— semperflor. *Link et Otto* p.

Berberidaceae

Berberis Aquifolium *Pursh* l.
— canadensis *Pursh* l.
— Fortunei *Lindl.* l.
— ilicifolia *Forst.* l.
— umbellata *Wall.* l.
— vulgaris *Linn* l.
Nandina domestica *Thunb.*
var. fr. albo l.

Bignoniaceae

Bignonia Tweediana *Lindl.* l.
Catalpa Bungei *C. A. Mey.* l.
Pithecoctenium clematid. *Gris.* l.
— muricatum *Moç.* l.
Tecoma mollis *H. B. et K.* l.

Bixaceae

Kiggelaria africana *Linn.* l.

Boraginaceae

★ Borago officinalis *Linn.* b.
Echium simplex *DC.* l.
Heliotropium peruvianum *Linn.* l.
Myosotis imperialis *Hort.* a.
Omphalodes linifolia *Moench* a.
Tournefortia scabrida *H. B. et K.* l.

Cactaceae

Cereus Bonplandii *Parm.* l.
— Jamacaru *DC.* l.
— triangularis *Mill.* l.
Mammillaria divergens *DC.* p.
— Hystrix *Mart.* p.
— magnimamma *Haw.* p.
— pentacantha *Pfeiff.* p.
— uberiformis *Zucc.* p.
Phyllocactus crenatus *Wlprs.* l.

Calycanthaceae

Calycanthus occid. *Hook. et Arn.* l.
Chimonanthus fragrans *Lindl.* l.

Campanulaceae

★ Campanula Erinus *Linn.* a.
★ — Medium *Linn.* b.
— persicifolia *Linn.* p.
★ — Rapunculus *Linn.* b.
Platycodon grandiflorum *A. DC.* p.
★ Trachelium caeruleum *Linn.* p.

Capparidaceae

★ Capparis rupestris *S. et Sm.* l.

Cleome fugax *Schrad.* a.
— gigantea *Linn.* a.
— sesquiorgyalis *Hort.* l.
— spinosa *Jacq.* a.

Caprifoliaceae

Leycesteria formosa *Wall.* l.
Lonicera bella *Zabel.* l.
— brachypoda *DC.* l.
— chrysantha *Turcz.* l.
— Morrovii *A. Gray.* l.
Symphoricarpos orbiculat. *Moench* l.
— racemosus *Michx.* l.
Viburnum macrophyllum *Thunb.* l.
★ — Tinus *Linn.* l.

Caryophyllaceae

Arenaria balearica *Linn.* p.
Cerastium tomentosum *Linn.* p.
★ Dianthus Caryophyllus *Linn.* p.
— chinensis *Linn.* b.
★ — liburnicus *Barth. et Wendl.* p.
— plumarius *Linn.* p.
Gypsophila Rokejeka *Delile* p.
Lychnis Coeli rosa *Desr.* a.
— coronaria *Desr.* p.
Silene Armeria *Linn.* b.
— fruticosa *Linn.* l
— pendula *Linn.*
var. nana *Hort.* a.

Casuarinaceae.

Casuarina glauca *Sieber* l.
— palustris *Ndn.* l.
— stricta *Ait.* l.
— torulosa *Ait.* l.

Celastraceae

★ Evonymus europaeus *Linn.* l.
Evonymus latifolius *Mill.* l.
Maytenus Andersoni *Pasq.* l.
— Boaria *Molina* l.

Chenopodiaceae

Atriplex hortensis *Linn.*
var. atrosang. *Hort.* a.
— Nummularia *Lindl.* l.
Beta vulgaris *Linn.* b.
Rhagodia spinescens *R. Br.* l.
Salsola Kali *Linn.* a.

Cistaceae

Cistus ladaniferus *Linn.* l.
★ — monspeliensis *Linn.* l.
— polymorphus *Willk.* l.
★ — salvifolius *Linn.* l.

Combretaceae

Terminalia australis *Cambess.* l.

Compositae

★ Achillea Ageratum *Linn.* p.
— compacta *Willd.* p.
— pubescens *Linn.* p.
Actinomeris squarrosa *Nutt.* p.
Ageratum mexicanum *Sims.*
var. nanum *Hort.* p.
Anthemis nobilis *Linn.* p.
Aplopappus pectinatus *Phil.* l.
— pinifolius *A. Gray* l.
★ Arctium Lappa *Linn.* b.
Artemisia Absinthium *Linn.* p.
★ — arborescens *Linn* l.
★ Aster acris *Linn.* p.
★ — Linosyris *B. et H.* p.
— Novi-Belgii *Linn.* p.

Aster Novae-Angliae *Linn.* p.
— tenuifolius *Linn.* p.
Baccharis halimifolia *Linn.* l.
— Plummerae *A. Gray* l.
— rosmarinifolia *Hk. et Arn.* l.
★ Catananche caerulea *Linn.* p.
Centaurea Cyanus *Linn.* a.
★ — paniculata *Linn.* p.
★ — romana *Linn.* b.
Chrysanthemum carinat. *Schousb.* a.
— coronarium *Linn.* a.
— hybridum *Guss.* var. fl. pl. a.
— Marschallii *Aschers.* p.
★ Cichorium Intybus *Linn.* p.
Cnicus stellatus *Roth* b.
Conyza Naudini *Bonnet* p.
Coreopsis bicolor *Bosse* p.
Cosmos bipinnatus *Cav.* a.
★ Crepis bulbosa *Cass.* p.
Cynara Cardunculus *Linn.* p.
Dahlia coccinea *Cav.* p.
— gracilis *Ortg.* p.
— scapigera *Know. et Westc.* p.
— variabilis *Desf.* p.
Eupatorium macrophyllum *Linn.* l.
— Morisii *Vis.* l.
Gaillardia pulchella *Fouger* a.
Glossoyne pinnatifida *DC.* a.
Helianthus annuus *Linn.* a.
— californicus *DC.* a.
— Dammannianum *Hort.* a.
— debilis *Nutt.* a.
— Radula *Torr. et Gray* a.
— speciosus *Hook.* a
Hieracium murorum *Linn.* p.
★ — Pilosella *Linn.* p.
Inula Helenium *Linn.* p.
Lactuca virosa *Linn.* b.
Lepachys pinnata *Rafin.* p.
★ Matricaria Chamomilla *Linn.* a.
Myriactis nepalensis *Less.* p.
Odontospermum seric. *Sch. Bip.* a.
Pentzia virgata *Less.* l.
★ Picridium vulgare *Desf.* p.
Plagius grandiflorus *L'Hérit.* p.
Pluchea odorata *Cass.* l.
Rudbeckia digitata *Mill.* p.
— fulgida *Ait.* p.
Santolina pinnata *Viv.* l.
Senecio longifolius *Linn.* l.
— populifolius *DC.* l.
Siegesbeckia orientalis *Linn.* a.
Stevia purpurea *Pers!* p.
Stobaea Radula *Harv.* p.
Tagetes lucida *Cav.* p.
— signata *Bartl.* a.
Tanacetum vulgare *Linn.* p.
★ Taraxacum officinale *Wigg.* p.
Tarchonanthus camphorat. *Linn.* p.
★ Urospermum Dalechampii *F. W. Schmidt* p.
Verbesina alata *Linn.* p.
— virginica *Linn.* p.
Vittadinia australis *A. Rich.* p.

Convolvulaceae

Convolvulus mauritanicus *Boiss* p.
— Scammonia *Linn.* a.
Ipomoea Bona-nox *Linn.* a.
— campanulata *Linn.* a.
— coccinea *Linn.* a.
— imperialis *Hort* a.
— Quamoclit *Linn.* a.

Coriariaceae

Coriaria myrtifolia *Linn.* l.

Cornaceae

Cornus capitata *Wall.* l.
Garrya laurifolia *Benth.* l.
Stylidium glandulosum *Salisb.* p.

Crassulaceae

Co yle'on macrantha *Hort.* l.
— pulve-ulenta *Baker* l.
Echeveria grandifolia *Otto* p.
Kalanchoë integerrima *Lange* l.
— rotundifolia *Harv.* l.
— Welwitschii *Britten* p.
Sempervivum blandum *Schott.* p.
— Youngianum *W. et B.* l.

Cruciferae

Alyssum argenteum *Vitm.* p.
★ — maritimum *Lam.* p.
★ Arabis albida *Stev* p.
Aubrietia graeca *Griseb.* p.
★ Brassica alba *Boiss.* a.
— balearica *Pers.* b.
— nigra *Koch* a.
Bunias orientalis *Linn.* p.
Crambe cordifolia *Stev.* p.
Iberis amara *Linn.* a.
— Lagascana *DC.* a.
— Pruiti *Tin.* p.
— saxatilis *Linn.* p.
— taurica *DC.* a.
Isatis tinctoria *Linn.* b.
Lepidium sativum *Linn.* b.
Malcomia maritima *Ait.* a.
Matthiola incana *R. Br.* l.
★ Sisymbrium Alliaria *Scop.* p.

Cucurbitaceae

Benincasa cerifera *Savi* a.
★ Bryonia dioica *Jacq.* p.
Bryonopsis laciniosa *Naud.* a.
Citrullus Colocynthis *Schrad.* a.
— vulgaris *Schrad.* a.
Cucumis dipsaceus *Ehrenb.* a.
— metuliferus *E. Mey.* a.
Cucurbita foetidissima *H. B. et K.* p.
Cucurbita Pepo *Linn.* a.
— — var. pyriformis *Hort.* a.
— — var maxima *Hort.* a.
Cyclanthera edulis *Hort.* a.
★ Ecballium Elaterium *E. Rich.* p.
Echinocystis lobata *Torr. et Gr.* a.
Lagenaria vulgaris *Ser.*
var. longissima *Hort.* a.
— — var. minima *Hort.* a.
Luffa acutangula *Roxb.* a.
— cylindrica *Roem.* a.
— maxima *Hort.* a.
Melothria indica *Lour.* a.
Momordica Charantia *Linn.* a.
— chilensis *Hort.* a.
— involucrata *E. Mey.* a.
Sicyos bryoniaefolia *Moris* a.

Cupuliferae

Alnus barbata *C. A. Mey.* l.
— cordifolia *Ten.* l.
— incana *Medic.* l.
— rubra *Bongard.* l.
Betula alba *Linn.* l.
★ Quercus Ilex *Linn.* l.
— Robur *Linn.*
★ var. pedunculata *Ehrh.* l.
★ — — var. sessiliflora *Salisb.* l.

Dipsacaceae

★ Cephalaria leucantha *Schrad.* p.
Scabiosa cretica *Linn.* l.

Ebenaceae

Diospyos Kaki *Linn. f.* l.
— Lotus *Linn.* l.

Elaegnaceae

Elaeagnus angustifolia *Linn.* l.
— umbellata *Thunb.* l.

Ericaceae

★ Arbutus Unedo *Linn.* l.
★ Erica carnea *Linn.* l.
★ — multiflora *Linn.* l.
Kalmia latifolia *Linn.* l.

Euphorbiaceae

★ Chrozophora tinctoria *A. Juss.* a.
Euphorbia dendroides *Linn.* l.
— officinarum *Linn.* l.
— Wulfenii *Hoppe* p.
Homalanthus populif. *R. Grah.* l.
Mallotus japonicus *Muell.* l.
Manihot palmata *Muell.*
var. multifida *Muell.* l.
Pachystroma ilicifolium
Muell. Arg. p.
Phyllanthus latifolius *Sw.* l.
Ricinus communis *Linn.* a. l.
— cambodgensis *Hort.* a. l.

Ficoideae

Mesembryanth. calamiforme *Linn.* p.
— Ecklonis *S.-Dyck* p.
— elegans *Jacq.* p.
— spectabile *Haw.* p.
— subincanum *Haw.* p.
Sesuvium portulacastrum *Linn.* p.

Fumariaceae

Corydalis ochroleuca *Koch* p.
★ Fumaria parviflora *Lam.* a.

Gentianaceae

★ Chlora perfoliata *Linn.* a.
★ Erythraea Centaurium *Pers.* b.
Villarsia ovata *Vent.* p.

Geraniaceae

Biophytum prolit. *Edgew. et Hk. f.* p.
Erodium gruinum *Ait.* a.
Impatiens amphorata *Edgew.* a.
Pelargonium capitatum *Ait.* l.
— scandens *Ehrh.* p.
— tomentosum *Jacq.* l.
Tropaeolum Lobbianum *H. Veitch* p.

Gesneriaceae

Alloplectus vittatus *André* p.
Codonanthe gracilis *Hanst.* p.
Sinningia speciosa *Hiern.* p.
Streptocarpus polyanthus *Hook.* p.
— Rexii *Lindl.* p.
— Wendlandii *Reg.* p.

Hydrophyllaceae

Hydrolea spinosa *Linn.* p.
Phacelia congesta *Hook.* a.
— tanacetifolia *Benth.* a.

Hypericaceae

Hypericum patulum *Thnb.* l.

Ilicineae

★ Ilex Aquifolium *Linn.* l.

Juglandaceae

Juglans nigra *Linn.* l.

Labiatae

Ballota acetabulosa *Benth.* p.
Coleus hybridus *Hort.* a. p.

Horminum pyrenaicum *Linn.* p.
Leonurus cardiaca *Linn.* p.
★ Marrubium candidissimum *Linn.* p.
Melissa officinalis *Linn.* p.
Mentha Piperita *Linn.* p.
— sylvestris *Linn.* p
Monarda fistulosa *Linn.* p.
Ocimum Basilicum *Linn.* a.
— — var. minimum (*Linn.*) a.
Phlomis ferruginea *Ten.* l.
— fruticosa *Linn.* l.
Salvia argentea *Linn.* p.
— aurita *Thunb.* p.
★ — clandestina *Linn.* p.
— sylvestris *Linn.* p.
★ — virgata *Ait.* p.
Satureja diffusa *Benth.* l.
— montana *Linn.* l.
— Thymbra *Linn.* l.
★ Sideritis sicula *Ucria* p.
★ Teucrium flavum *Linn.* l.
— graecum *Celak.* p.
— Marum *Linn.* l.
Thymus vulgaris *Linn.* l.

Lauraceae

Cinnamomum glandulifer *Meissn* l.
★ Laurus nobilis *Linn.* l.
Persea indica *Sprengl.* l.

Leguminosae

Acacia brachybotrya *Benth* l.
— Cavenia *Bertero* l.
— cultriformis *A Cunn.* l.
— cyanophylla *Lindl.* l.
— — var. magnifica *Hort.* l.
— Dietricheana *F. Muell.* l.
— eburnea *Willd.* l.
— Farnesiana *Willd.* l.
— juniperina *Willd.* l.
— latifolia *Benth.* l.
— melanoxylon *R. Br.* l.
Acacia melan. *R. Br.* var. speciosa l.
— ruscifolia *A. Cunn.* l.
— salicina *Lindl.* l.
— saligna *Wendl.* l.
— verticillata *Willd.* l.
Albizzia Julibri-sin *Durazz.* l.
★ Anthyllis Barba Jovis *Linn.* l.
Astragalus alopecuroides *Linn.* p.
— baeticus *Linn.* a.
— gummifer *Labill.* p.
★ — hamosus *Linn.* a.
— vesicarius *Linn.* p.
Bauhinia glandulosa *DC.* l.
Caesalpinia mexicana *A. Gr.* l.
— sepiaria *Roxb.* l.
Calpurnia lasiogyne *E. Mey.* l.
★ Calycotome spinosa *Link* l.
★ Cercis Siliquastrum *Linn.* l.
— — var. fl. albo l.
Colutea arborescens *Linn.* l.
★ Coronilla scorpioides *Koch* a.
Cytisus candicans *Lam.* l.
— filipes *W. et B.* l.
— linifolius *Lam.* l.
Desmodium podocarpus *DC.* p.
Dolichos sesquipedalis *Linn.* a.
Doryenium suffruticosum *Vill.* l.
Dumasia truncata *S. et Z.* a.
Genista aetnensis *DC.* l.
— ephedroides *DC.* l.
— ferox *Poir.* l.
— sphaerocarpa *Lam.* l.
Glycyrrhiza echinata *Linn.* p.
★ Hedysarum coronarium *Linn.* a.
★ Hymenocarpus circinnata *Savi* a.
Indigofera decora *Lindl.* l.
Lathyrus odoratus *Linn.* a
— sylvestris *Linn*
var. latifolius (*Linn*) p.
— — var. Wagnerianus *Hort.* p.
★ — vernus *Bernh.* p.
★ Lotus creticus *Linn* p.
— Tetragonolobus *Linn.* a.
★ Medicago sativa *Linn.* p.

Melilotus officinalis *Lam.* b.
Mimosa Denhardtii *Ten.* l.
— pudica *Linn.* a.
— Spegazzinii *R. Pirotta* l.
— uraguensis *Hk. et Arn.* l.
Mucuna gigantea *DC.* a.
★ Onobrychis sativa *Lam.* p.
Ononis spinosa *Linn* p.
Parkinsonia aculeata *Linn.* l.
Petteria ramentacea *Presl.* l.
Phaseolus Caracalla *Linn.* l.
★ Psoralea bituminosa *Linn.* p.
— glandulosa *Linn.* l.
Pueraria Thunbergiana *Benth.* l.
Rhynchosia densiflora *DC.* l.
Robinia Pseudacacia *Linn.* l.
— — var. monophylla *Hort.* l.
Sophora japonica *Linn.* l.
★ Spartium junceum *Linn.* l.
★ Trifolium procumbens *Linn.* a.
★ — resupinatum *Linn.*
var. suaveolens (*Willd*). a.
★ — stellatum *Linn.* a.
★ — suffocatum *Linn.* a.
★ Ulex europaeus *Linn* l.
Vicia Ervilia *Willd.* a.
— fulgens *Battand.* a.
★ — narbonensis *Linn.* a.
— sicula *Guss.* b.

Linaceae

Linum alpinum *Linn.* p.
— grandiflorum *Desf.* a.

Lobeliaceae

Lobelia Erinus *Linn.* a.
— inflata *Linn.* p.
— urens *Linn.* a.

Loganiaceae

Buddleia brasiliensis *Jacq. f.* l.

Lythraceae

Cuphea Llavea *Ll. et Lex.*
var. miniata. a.
Lagerstroemia indica *Linn.* l.
— Flos-reginae *Retz* l.
Nesaea salicifolia *H. B. et K.* l.
— syphilitica *Steud.* l.
Punica Granatum *Linn.* l.

Magnoliaceae

Magnolia grandiflora *Linn.* l.

Malvaceae

Althaea ficifolia *Cav.* p.
★ — officinalis *Linn.* p.
Hibiscus esculentus *Linn.* a.
— mutabilis *Linn.* l.
— roseus *Thore* p.
— syriacus *Linn.* l.
— tricolor *Miq.* l.
— Trionum *Linn.* a.
Lavatera arborea *Linn.* l.
Pavonia hastata *Cav.* l.
— praemorsa *Cav.* l.
— spinifex *Cav.* l.

Meliaceae

Melia arguta *DC.* l.
— Azedarach *Linn.* l.

Menispermaceae

Cocculus carolinus *DC.* p.
— japonicus *DC.* p.

Myoporaceae

Myoporum punctulatum *Schlecht.* l.

Myrsinaceae

Ardisia humilis *Vahl* l.
— japonica *Bl.* l.
Maesa argentea *Wall.* l.

Myrtaceae

Callistemon pinifolius *Sweet* l.
— rigidus *R. Br.* l.
— speciosus *DC.* l.
— viridiflorus *Sweet* l.
Eucalyptus Behriana *F. Muell.* l.
— cornuta *Labill.* l.
— gracilis *F. Muell.* l.
— rostrata *Schlecht.* l
Melaleuca acuminata *F. Muell.* l.
— armillaris *Sm.* l.
— diosmifolia *R. Br.* l.
— glaberrima *F. Muell.* l.
— imbricata *Link* l.
★ Myrtus communis *Linn.* l.
★ — — var leucocarpa l.
— — var. tarentina (*Mill.*). l.
Pimenta acris *Kostel.* l.
Psidium Araca *Raddi* l.
— cuneifolium *Linn.* l.

Nymphaeaceae

Nelumbium speciosum *Willd.* p

Oleaceae

Fraxinus angustifolia *Vahl* l.
— Bungeana *A. DC.* l.
— Ornus *Linn.* l.
— sogdiana *Bunge* l.
Ligustrum longifolium *Hort.* l.
— lucidum *Ait* l.
Olea cuspidata *Wall.* l.
Phillyrea media *Linn.* l.

Onagrariaceae

Clarkia elegans *Dougl.* a.
Jussieua grandiflora *Ruiz et Pav.* p.
— longifolia *DC.* p.
— repens *Linn.* p.
Oenothera amoena *Lehm.* a.
— biennis *Linn.* b.
— propinqua *Spach* p.
— tetraptera *Cav.* p.
— triloba *Nutt.* p.

Orobanchaceae

★ Orobanche Hederae *Duby* p.

Papaveraceae

Argemone mexicana *Linn.* b.
★ Chelidonium majus *Linn.* p.
Eschscholzia californica *Cham.* b.
Glacium corniculatum *Curt.* a.
★ — flavum *Crantz* b.
Papaver somniferum *Linn.* a.

Passifloraceae

Passiflora coccinea *Aubl.* l.

Pedaliaceae

Martynia formosa *Dietr.* a.
— proboscidea *Glox.* a.

Phytolaccaceae

Phytolacca dioica *Linn.* l.
Rivina humilis *Linn.*
var. purpurascens (*Schrad.*) l.

Piperaceae

Saururus cernuus *Linn.* p.

Pittosporaceae

Pittosporum Buchanani *Hook. f.* l.
— crassifolium *Soland.* l.
— phillyraeoides *DC.* l.
— Ralphii *T. Kirk.* l.
— undulatum *Vent.* l.
Sollya heterophylla *Lindl.* l.

Plantaginaceae

★ Plantago Coronopus *Linn.* a.
★ — maritima *Linn.* p.

Platanaceae

Platanus orientalis *Linn.* l.

Plumbaginaceae

Plumbago rhombifolia *Steud.* p.
Statice articulata *Lois.* p.
— confusa *Gr. et Godr.* p.
— latifolia *Sm.* p.
— Suworowi *Regel* a.

Polemoniaceae

Cobaea scandens *Cav.* l.
Phlox Brummondii *Hook.*
var cuspidata *Wittm.* a.

Polygalaceae

Polygala virgata *Thunb.* l.

Polygonaceae

Coccoloba laurifolia *Jacq.* l.
Eriogonum arborescens *Greene* l.
Fagopyrum esculentum *Moench* a.
Polygonum capit. *Buch.-Ham.* p.
— equisetiforme *Spreng.* l.
— tinctorium *Ait.* a.

Portulacaceae

Anacampseros filamentosa *Sims* p.
— Telephiastrum *DC.* p.
Talinum patens *Willd.* p.

Primulaceae

Primula japonica *A. Gray* b.
— obconica *Hance* p.
★ Samolus Valerandi *Linn.* p.

Proteaceae

Grevillea robusta *A. Cunn.* l.
Hakea saligna *Knight* l.
Stenocarpus salignus *R. Br.* l.

Ranunculaceae

Anemone fulgens *J. Gay* p.
— patens *Linn.* p.
Aquilegia Buergeriana *S. et Z.* p.
— californica *Asa Gray* p.
— chrysantha *A. Gr.* p.
— dichroa *Freyn.* p.
— glauca *Lindl.* p.
— hybrida *Sims.* p.
— olympica *Boiss.* p.
— vulgaris *Linn.* p.
Clematis paniculata *Thunb.* l.
— Sophia *Hort.* l.
Coptis asplenifolia *Salisb.* p.
Delphinium Ajacis *Linn.* a.
— Staphisagria *Linn.* b.
Nigella sativa *Linn.* a.
★ Ranunculus acris *Linn.* p.
— sceleratus *Linn.* a.

Resedaceae

Astrocarpus sesamoides *Gay*	p.
Reseda odorata *Linn.*	b.
★ — Phyteuma *Linn.*	b.

Rhamnaceae

Ceanothus caeruleus *Lag.*	l.
Colletia ulicina *Gill. et Hook.*	l.
★ Paliurus aculeatus *Lam.*	l.
Zizyphus Lotus *Lam.*	l.

Rosaceae

Acaena myriophylla *Lindl.*	p.
— splendens *Hk. et Arn.*	p.
Agrimonia repens *Linn.*	p.
Cotoneaster comptus *Lem.*	l.
— horizontalis *Decne.*	l.
— microphylla *Wall.*	l.
Crataegus Oxyacantha *Linn.*	l.
— Pyracantha *Medic.* var. Lalandi *Hort.*	l.
Geum coccineum *Sibth. et Sm*	p.
— strictum *Ait.*	p.
Potentilla Anserina *Linn.*	p.
— fruticosa *Linn.*	l.
Poterium Sanguisorba *Linn.*	p.
Prunus caroliniana *Ait.*	l.
— nana *Stokes*	l.
Quillaja Saponaria *Molina*	l.
Raphiolepis ovata *Briot.*	l.
★ Rosa sempervirens *Linn.*	l.
★ Spiraea Filipendula *Linn.*	p.
— sorbifolia *Linn.*	l.

Rubiaceae

Coffea arabica *Linn.*	l.
Putoria calabrica *Pers.*	l.
Rubia tinctorum *Linn.*	p.
Straussia mariniana *A. Gray*	l.
Rondeletia amoena *Hemsl.*	l.
— Roezlii *Hemsl.*	l.

Rutaceae

Citrus Aurantium *Linn.*	l.
— deliciosa *Ten.*	l.
— Limonum *Risso.*	l.
— trifoliata *Linn.*	l.
★ Ruta chalepensis *Linn.*	l.
— graveolens *Linn.*	l.
Zanthoxylum alatum *Roxb.*	l.
— Bungei *Planch.*	l.

Santalaceae

★ Osyris alba *Linn.*	l.

Sapindaceae

Cardiospermum hirsutum *Willd.*	l.
Dodonaea attenuata *A. Cunn.*	l.
— triquetra *Wendl.*	l.
— viscosa *Jacq.*	l.
Koelreuteria paniculata *Laxm.*	l.
Xanthoceras sorbifolia *Bunge*	l.

Sapotaceae

Bumelia tenax *Willd.*	l.

Saxifragaceae

Heuchera sanguinea *Engelm.*	p.
Saxifraga sarmentosa *Linn f.*	p.
Tiarella cordifolia *Linn.*	p.

Scrophulariaceae

Alonsoa linearifolia *Steud.*	p.
— Wallisii *Hort*	p.
★ Antirrhinum calycinum *Lam.*	a.
— majus *Linn.*	p.
★ Bartsia Trixago *Linn.*	a.

Collinsia grandiflora *Dougl.* a.
— sparsiflora *F. et Mey.* a.
Digitalis lutea *Linn.* p.
— purpurea *Linn.* b.
Maurandia erubescens *A. Gray* l.
Mimulus cardinalis *Dougl.* p.
— luteus *Linn.* a.
— — var. cupreus *Hort.* a.
Paulownia tomentosa *Steud.* l.
Phygelius capensis *E. Mey.* l.
★Rhinanthus major *Ehrh.* a.
Tetranema mexicanum *Benth.* p.
Torenia Fournieri *Linden* a.
Veronica spicata *Linn.* p.

Selaginaceae

Globularia vulgaris *Linn.* p.

Simarubaceae

Cneoron tricoccon *Linn.* l.

Solanaceae

Acnistus arborescens *Schlecht.* l.
Atropa Belladonna *Linn.* p.
Browallia demissa *Linn.* a.
Capsicum chinense *Jacq.* a.
— corniculatum *Hort* a.
— tetragonum *Hort.* a
Cestrum corymbosum *Schlecht.* l.
— elegans *Schlecht.* l.
— Parqui *L'Hérit.* l.
Cyphomandra betacea *Sendt.* l.
★Datura ferox *Linn* a.
Lycium australe *F. Muell.* l.
— chinense *Mill.* l.
— horridum *Thunb.* l
Lycopersicum racemiger. *Lang.* a.
Nicotiana glauca *R. Grah.* l.
— sylvestris *Speg. et Comes* a.
Nierembergia scoparia *Sendt.* l.
Physalis Franchetii *Mast.* p.
— peruviana *Mill.* p.
Schizanthus pinnatus *R. et P.* a.
Solanum diphyllum *Linn.* l.
— Pseudocapsicum *Linn.* l.
— Rantonnetii *Carr.* l.
— Seaforthianum *Andr.* l.
— Sodomeum *Linn.* l.

Staphyleaceae

Staphylea pinnata *Linn.* l.

Sterculiaceae

Sterculia platanifolia *Linn. f.* l.

Styracaceae

Styrax officinale *Linn.* l.

Ternstroemiaceae

Camellia japonica *Linn.* l.

Thymelaeaceae

★ Daphne Gnidium *Linn.* l.
Pimelea ligustrina *Labill.* l.

Tiliaceae

Entelea arborescens *R. Br.* l.
— palmata *Lindl.* l.
Grewia occidentalis *Linn.* l.
Sparmannia africana *Linn* l.
Tilia parvifolia *Ehrh.* l.

Turneraceae

Turnera ulmifolia *Linn.* l.

Umbelliferae

★ Bupleurum protractum *Hoffmgj.* a.
Carum Petroselinum *Bth. et Hk.* b.
Cicuta virosa *Linn.* p.
Crithmum maritimum *Linn.* p.
Cryptotaenia canadensis *DC.* p.
Eryngium agavifolium *Griseb.* p.
— amethystinum *Linn.* p.
— bromeliaefolium *Delar.* p.
— Lassauxii *Dcne* p.
Ferula abyssinica *Hochst.* p.
— gigantea *Hornm.* p.
— glauca *Linn.* p.
— nodiflora *Linn.* p.
— orientalis *Linn.* p.
— rigidula *Fisch.* p.
— tingitana *Linn,* p.
Foeniculum vulgare *Mill.* p.
Heteromorpha arboresc. *Ch. et Sch.* l.
Levisticum officinale *Koch* p.
Opoponax hispidum *Griseb.* p.
Peucedanum sativum *Bnth. et Hk.* b.
Pimpinella aromatica *Bieb.* b.
★ Smyrnium Olusatrum *Linn.* p.
Thapsia garganica *Linn.* p.

Urticaceae

Boehmeria nivea *Gaudich.*
var. candicans (*Hassk.*) p.
— utilis *Hook.* p.
Celtis australis *Linn.* l.
— Tala *Gill.* l.
Debregeasia velutina *Gaudich.* l.
Ficus Chauvieri *Hort.* l.
— Parcelli *Veitch* l.
— Pseudo-Carica *Miq.* l.
Morus alba *Linn.*
var. tatarica (*Linn.*) l.
Pilea muscosa *Lindl.* p.

Valerianaceae

★ Centranthus ruber *DC.* p.

Verbenaceae

Callicarpa sinensis *Hort.* l.
Caryopteris divaricata *Maxim.* p.
— Mastacanthus *Schau.* l.
Cornutia punctata *Willd.* l.
Clerodendron trichotomum *Thnb.* l.
Lantana alba *Mill.* l.
— Camara *Linn.* l.
— mista *Linn.* l.
— tiliaefolia *Cham.* l.
— velutina *Mart. et Gal.* l.
Verbena erinoides *Lam.* p.

Violaceae

Viola cornuta *Linn.* p.
— cucullata *Ait.* p.
— elatior *Fries* p.
— odorata *Linn.* p.
— palmata *Linn.* p.
— pinnata *Linn.* p.

Zygophyllaceae

★ Tribulus terrestris *Linn.* a.

MONOCOTYLEDONES

Alismaceae

Alisma parnassifolium *Linn.* p.
Sagittaria montev. *Cham. et Schl.* p.

Amaryllidaceae

Alstroemeria pulchella *Linn f.* p.
Hippeastrum bifidum *Baker* p.

Leucojum vernum *Linn.* p.
★ Pancratium maritimum *Linn.* p.
Zephyranthes chloroleuca *Herb.* p.

Araceae

Anthurium virgosum *Schott* p.
Remusatia vivipara *Schott* p.
Typhonium divaricatum *Dcne.* p.

Bromeliaceae

Acanthostachys strobilacea *Link* p.
Billbergia zebrina *Lindl.* p.
Dyckia Princeps *Lem.* p.
Macrochordium melananth. *Beer.* p.

Commelinaceae

Commelina Sellowiana *Knth* p.
— tuberosa *Linn.* p.
Cyanotis cristata *D. Don.* p.
Tradescantia virginiana *Linn.* p.

Cyperaceae

Carex adusta *Boott.* p
— Crus-corvi *Shuttl.* p
— distans *Linn.* p.
— echinata *Murr.* p.
— muricata *Linn.* p.
— paniculata *Linn.* p.
★ — pendula *Huds.* p.
★ — sylvatica *Huds.* p.
Cyperus juncoides *Regel* p.
— longus *Linn.* p.
— reflexus *Vahl* p.
— vegetus *Willd.* p.
Kyllingia brevifolia *Rottb* p.
— odorata *Vahl* p.
★ Scirpus Holoschoenus *Linn.* p.

Dioscoreaceae

Dioscorea alata *Linn.* p.
— Batatas *Decne.* p.
— japonica *Thnb.* p.
— oppositifolia *Linn.* p.
— sativa *Linn.* p.
★ Tamus communis *Linn.* p.

Graminaceae

Agropyrum cristatum *Gaertn.* p.
★ — repens *Beauv.* p.
— rigidum *Beauv.* p.
Agrostis Mustaphae *Steud.* p.
— nebulosa *Boiss.* a.
★ Ampelodesmos tenax *Link* p.
★ Andropogon distachyos *Linn.* p.
★ — Gryllus *Linn.* p.
★ — hirtum *Linn.* p.
★ — pulescens *Vis.* p.
— saccharoides *Sw.* p.
Anthephora elegans *Schreb.* a.
Anthoxanthum amarum *Brot.* p.
Arrhenatherum avenac. *Beauv.* p.
Arundo Donax *Linn.* l.
★ — Pliniana *Turra* p.
Avena planiculmis *Schrad.* p.
— pubescens *Linn.* p.
★ Beckmannia erucaeformis *Host.* p.
Bouteloua oligostachya *Torr.* p.
— racemosa *Lag.* p.
★ Brachypodium pinnatum *Beauv.* p.
★ — ramosum *Roem. et Schult.* p.
★ Briza maxima *Linn.* a.
— media *Linn.* p.
Bromus asper *Murr.* p.
— ciliatus *Linn.* p.
★ — erectus *Huds.* p.
— inermis *Leyss.* p.
— purgans *Linn.* p.
— unioloides *H. B. et K.* p
Calamagrostis Epigeios *Roth* p.

Cenchrus tribuloides *Linn.* a.
Chloris barbata *Sw.* a.
— distichopylla *Lag.* p.
Coix agrestis *Lour.* p.
— chinensis *Tod.* p.
— Lacryma Jobi *Linn.* a.
★ Dactylis glomerata *Linn.* p.
Danthonia airoides *Nees* p.
Deschampsia juncea *Beauv.* p.
Eleusine aegyptiaca *Desf.* a.
— barcinonensis *Costa* a.
— indica *Gaertn.* a.
— oligostachya *Link* a.
— Tocussa *Fres.* a.
Erianthus Maddeni *H. Damm.* p.
— strictus *Baldw.* p.
Festuca ampla *Hack.* p.
— elatior *Linn.* p.
— flavescens *Bell.* p.
— glauca *Lam.* p.
— ovina *Linn.* p.
— rubra *Linn.* p.
★ Gaudinia fragilis *Beauv.* a.
Gynerium argenteum *Nees* p.
Hordeum bulbosum *Linn.* p
— himalayense *Ritter* a.
— jubatum *Linn.* a.
— Zeocriton *Linn.* a.
Koeleria setacea *DC.* p.
Lolium perenne *Linn.* p.
— temulentum *Linn.* a.
Lygeum Spartum *Loefl.* p.
Melica Balansae *Boiss. et Balf.* p.
— Magnolii *Gr. et Godr.* p.
— penicillaris *Boiss. et Bal.* p.
Miscanthus japonicus *Anders.* p.
— sinensis *Anders.*
var. fol. albo-vittatis *Hort.* p.
— — var. zebrina *Hort.* p.
Muehlenbergia mexicana *Trin.* p.
Oryza sativa *Linn.* a.
Oryzopsis paradoxa *Nutt.* p.
Panicum obtusatum *H B. et K.* p.
— plicatum *Lam.* p.
Panicum virgatum *Linn.* p.
Paspalum tenellum *Willd.* p.
Pennisetum compressum *R. Br.* p.
— fasciculatum *Trin.* p.
— latifolium *Spr.* p.
— macrourum *Trin.* p.
— typhoideum *Rich.* a.
Phaenosperma globosa *Munro* p.
Phalaris arundinacea *Linn.* p.
— tuberosa *Linn.* p.
★ Phleum Michelii *All.* p.
— pratense *Linn.* p.
Poa pratensis *Linn.* p.
Scolochloa festucacea *Link* p.
Spartina cynosuroides *Roth* p.
Spodiopogon cotulifer *Hack.* p.
— sibiricus *Trin.* p.
Sporobolus tenacissimus *P. B.* p.
Stenotaphrum glabrum *Trin.* p.
Stipa aristella *Linn.* p.
— gigantea *Lag.* p.
Tragus racemosus *Hall.* a.
Trichloris Blanchardiana *Hemsl.* p.
Tricholaena rosea *Nees* p.
Tripsacum dactyloides *Linn. f.* p
Trisetum paniceum *Pers.* a.
— rigidum *R. et S.* p.
Triticum dicoccum *Schrank* a.
— monococcum *Linn.* a.
Uniola latifolia *Michx* p.
Zea Mays *Linn.* a.
— — var. coerulea *Hort.* a.
— — var. foliis varieg. *Hort.* a.
— — var. oryzaeformis *Hort.* a.
— — var. rubra *Hort.* a.
— — var. tunicata *Hort.* a.

Haemodoraceae

Wachendorfia brevifolia *Soland.* p.

Iridaceae

Anomatheca cruenta *Lindl.* p.

Babiana rubrocyanea *Ker-Gawl* p.
— sulphurea *Ker-Gawl* p.
Belamcanda punctata *Moench* p.
Crocosmia aurea *Planch.* p.
★ Crocus biflorus *Mill.* p.
— Boryi *J Gay* p.
— corsicus *Vanucc.* p.
— hadriaticus *Pers.* p.
★ — suaveolens *Bertol.* p.
— susianus *Ker-Gawl* p.
— Thomasii *Ten.* p.
Freesia refracta *Klatt* p.
Gladiolus illyricus *Koch* p.
— ramosus × *Paxt.* p.
— segetum *Ker-Gawl* p.
— tenuis *Baker* p.
Homeria collina *Vent.* p.
Iris Alberti *Regel* p.
— ensata *Thunb.* p.
— germanica *Linn.* p.
— laevigata *Fisch.* p.
— lurida *Ait.* p.
— pabulosa *Naud.* p.
— Pseudacorus *Linn.* p.
— xiphioides *Ehrh.* p.
Ixia crocata *Linn.* p.
— maculata *Linn.* p.
— speciosa *Andr.* p.
Moraea glaucopsis *Drapiez* p.
Romulea Bulbocod. *Seb. et Mauri* p.
— ligustica *Parl.* p.
— ramiflora *Ten.* p.
Sisyrinchium chilense *Hook.* p.
— involucratum *Nees* p.
— iridifolium *H. B. et K.* p.
— striatum *Sm.* p.
— tenuifolium *H et Bonpl.* p.
Tigridia Pavonia *Ker-Gawl.* p.
Watsonia Meriana *Mill.* p.

Juncaceae

Juncus acutus *Linn.* p.

Liliaceae

Agapanthus umbellatus *L'Hérit.* p.
Allium caeruleum *Pall.* p.
★ — Chamaemoly *Linn.* p.
— globosum *Bieb.* p.
— narcissiflorum *Vill.* p
★ — neapolitanum *Cyr.* p.
— odorum *Linn.* p.
— pallens *S. et Sm.* p.
★ — pulchellum *G. Don.* p.
— roseum *Linn.* p.
★ — subhirsutum *Linn.* p.
Aloe depressa *Haw.* p.
— Hanburyana *Ndn.* l.
— prolifera *Haw.* p.
— Serra *DC.* p.
★ Anthericum Liliago *Linn* p.
Apicra aspera *Willd* p.
Asparagus caspius *Schult.* p.
— davuricus *Fisch.* p.
— divaricatus *Royle* p.
— retrofractus *Forsk.* p.
— scaber *Brign.* p.
— scandens *Thnb.* p.
— Sprengeri *Regel* l.
— stipularis *Forsk.* p.
— trichophyllus *Bunge* p.
Asphodeline lutea *Reichb.* p.
Asphodelus Morisianus *Farl.* p.
— ramosus *Linn.* p.
Bottionea thysanothoides *Colla* p.
Bulbine frutescens *Willd.* l.
Cordyline australis *Hook f.* l.
— indivisa *Steud.* l.
Danaë Laurus *Medic.* p. l.
Dasylirion acrotrichum *Zucc.* l.
— glaucophyllum *Hook.* l.
Dianella revoluta *R. Br.* p.
Dracaena Rumphii *Hook.*
var. latifolia *Rgl.* l.
Echeandia eleutherandra *C. Koch* p.
— terniflora *Orteg.* p.
Eustrephus latifolius *R. Br.* l.

Galtonia candicans *Decne* p.
Gasteria acinacifolia *Haw.* p.
— coarctata *Haw.* p.
— disticha *Haw.* p.
— fasciata *Haw.* p.
— sulcata *Haw.* p.
Kniphofia Burchellii *Kunth* p.
— grandiflora *Hort.* p.
Nolina Bigelowii *S. Wats.* l.
— longifolia *Hemsl.* l.
Nothoscordum fragrans *Kunth* p.
— striatum *Knth.* p.
Ornithogalum arabicum *Linn.* p.
— comosum *Linn.* p.
— umbellatum *Linn.* p.
Semele androgyna *Kunth* l.
Scilla Bruni *Tod.* p.
— Cupani *Guss.* p
— festalis *Salisb.* p.
— Filangeri *Tin.* p.
— hispanica *Mill.* p.
— Hughii *Tin.* p
— japonica *Baker* p.
— peruviana *Linn.* p.
— sibirica *Andr.* p.
Smilax excelsa *Linn.* l.
Tulbaghia alliacea *Linn.* p.
Tulipa Darwinii *Hort.* p.
— fulgens *Hort.* p.
— turcica *Roth* p.
Yucca aloifolia *Linn.* l.

Orchidaceae

Angraecum eburneum *Bory* l.
— sesquipedale *Thou.* l.
Bletia hyacinthina *Ait.* p.
Cattleya Aclandiae *Lindl.* p.
Cypripedium callosum *Reichb.* p.
— insigne *Wall.* p.
— venustum *Wall.* p
— villosum (*Lindl.*) p.
★ Ophrys aranifera *Huds.* p.
★ Orchis papilionacea *Linn.* p.
★ Orchis Simia *Lam.* p.
★ Serapias Lingua *Linn.* p.

Palmae

Chamaerops humilis *Linn.* l.
Cocos australis *Mart.* l.
Livistona chinensis *R. Br.* l.
Phoenix dactylifera *Linn.* l.
— Jubae *Webb* l.
— sylvestris *Roxb.* l.
Sabal Adansonii *Guerns.* l.
Trachycarpus excelsus *H. Wendl.* l.

Philydraceae

Philydrum lanuginosum *Banks* p.

Pontederiaceae

Pontederia cordata *Linn.* p.

Typhaceae

Typha augustifolia *Linn.* p.
— stenophylla *Fisch. et Mey.* p.

Zingiberaceae

Canna carnea *Rosc.* p.
— coccinea *Mill.* p.
— edulis *Ker-Gawl* p.
— gigantea *Desf.* p.
— limbata *Rosc.* p.
— lutea *Mill.* p.
— miniata *Bouché* p.
— musaefolia *Hort.* p.
— orientalis *Rosc.* p.
— Roscoeana *H. Berol.* p.
— tenuiflora *Bouché* p.
Thalia dealbata *Fras.* p.

GYMNOSPERMAE

CONIFERAE

Araucariaceae

Cryptomeria japonica *D. Don.*
var. araucarioides l.
Pinus halepensis *Mill.* l.
★ — Pinaster *Ait.* l.
— Pinea *Linn.* l.

Cupressaceae

Callitris quadrivalvis *Vent.* l.
— robusta *R. Br.* l.
Chamaecyparis Lawsoniana *Parl.* l.
Cupressus Benthami *Endl.* l.
— californica *Hort.* l.
— corneyana *Knight.* l.
— elegans *Hort.* l.
— excelsa *Hort.* l.
— funebris *Endl.* l.
— glauca *Lam.* l.
— Goveniana *Gord.* l.
— gracilis *Hort.* l.
— Macnabiana *Andr.* l.
— sempervirens *Linn.* l.
Cupressus sempervirens *Linn.*
var. globulifera (*Parl*). l.
— — var sphaerocarpa (*Parl.*) l.
— — var. umbilicata *(Parl.)* l.
— torulosa *D. Don.* l.
— — var. majestica (*Knight.*) l.
Thuya occidentalis *Linn.* l.
— orientalis *Linn.* l.

Taxaceae

Cephalotaxus drupacea *S. et Z.* l.
— Fortunei *Hook.* l.
Ginkgo biloba *Linn.* l.
Podocarpus neriifolia *Don.* l.
Taxus baccata *Linn.*
var. elegantissima *Hort.* l.
— — var. fastigiata *Hort.* l.
— tardiva *Laws.* l.

GNETALES

Gnetaceae.

Ephedra distachya *Linn.* l.
— fragilis *Desf.* l.

PTERIDOPHYTA

Filices

Adiantum aneitense *Carruth.* p.
— caudatum *Linn.* p.
— curvatum *Klfs.* p.
— fragrans *Hort.* p
— fulvum *Raoul.* p.
— gracillimum *Moore* p
— hispidulum *Sw.* p.
— intermedium *Sw.*
var. compactum *Hort.* p.
— lunulatum *Burm.* p.
— macrophyllum *Sw.* p.
— Moorei *Bak.* p.
— nobile *Fisch.* p.
— ornatum *Hort.* p.
— Pacoti *Hort.* p
— peruvianum *Kl.* p.
— polyphyllum *Willd.* p.
— tenerum *Sw.* p.
— trapeziforme *Linn.* p.
— — var. Catherinae *Regel* p.
Alsophila australis *R. Br.* l.
★ Aspidium aculeatum *Doell.* p.
— coadunatum *Wall.* p.
— coriaceum *Sw.* p.
— cristatum *Sw.* p.
— decompositum *Sprgl.* p.
— falcatum *Sw.* p.
— — var. caryotideum *Bak.* p.
★ — Filix mas *Sw.* p.
— Fortunei *J. Sm.* p.
— hirtipes *Blme.* p.
— molle *Sw.* p
— obliquatum *Mett.*
var. Germinyi *Lind.* p.
— rigidum *Sw.* p.
Aspidium scolopendrioides *Mett.* p.
— Serra *Sw.* p.
— setigerum *Kuhn* p.
— subtriphyllum *Hook.* p.
★ Asplenium Adiantum nigrum *L.* p
— arborescens *Mett.* p.
— celtidifolium *Mett.* p.
— dimorphum *Knze.* p.
— Dregeanum *Knze.* p.
— furcatum *Thunb.* p.
— japonicum *Thunb.* p.
— lunulatum *Sw.* p.
— marinum *Linn.* p.
— Nidus *Linn.*
var. australasicum (*Hk.*) l.
— Shepherdi *Sprgl.* p.
★ — Trichomanes *Huds.* p.
— viviparum *Tresl.* p.
★ Athyrium Filix-foemina *Roth* p.
Blechnum brasiliense *Desv.* l.
— gibbum *Hook.* l.
— longifolium *H. B. K.* p.
— occidentale *Linn.* p.
Cibotium Schiedei *Cham. et Schl.* l.
Cryptogramme japonica *Prantl.* p.
Didymochlaena lunulata *Desv.* p.
Dennstaedtia tenera *Moore* p.
Fadyenia prolifera *Hook.* p.
Gymnogramme Calomelanos *Klfs.* p.
— chrysophylla *Klfs.* p.
— japonica *Desv.* p.
— sulphurea *Desv.* p.
Lonchitis hirsuta *Linn.* p.
— pubescens *W.* p.
Microlepia marginalis *Hance* p.
— platyphylla *J. Sm.* p.
Nephrolepis cordifolia *Presl.*
var. tuberosa (*Bak.*) p.

Pellaea falcata *Fée* p.
— flexuosa *Link* p.
— pedata *Prantl.* p.
— rotundifolia *Hook.* p.
Platycerium Alcicorne *Desv.* p.
Polypodium aureum *Linn.* p.
— menisciifolium *Lang. et Fisch.* p.
— pothifolius *Mett.* p.
★ — vulgare *Linn.* p.
Pteris biaurita *Linn.* p.
var. argyraea (*Moore*) p.
— cretica *Linn.* p.
— — var. albo-lin. (*Bot. Mag.*) p.
— flabellata *Thunb.* p.
— — var. ascensionis (*Hook.*) p.
— longifolia *L.* p.
Pteris serrulata *Linn. f.* p.
— — var. cristata (*Veitch*) p.
— — var. tenuifolia *Rgl.* p.
— tremula *R. Br.* p.
Scolopendrium vulgare *Symons* p.
— — var. cristatum *Hort.* p.
Woowardia aspera *Mett.* p.
— caudata *Cav.* p.

Marsiliaceae

Marsilia Brownei *Hanst.* p.
— Drummondii *A. Br.* p.
— hirsuta *R. Br.* p.
— macropus *Engelm.* p.

Romae, Cal. Januarii anni MCMI.

J. B. CANNEVA *Praefectus.*

Doct. **R. PIROTTA**
Horti Director et Bot. Professor.

P. MAURI
C. PINCI } *Hortulani majores.*

Roma, 1901 — Stab. Civelli.

Ae 45

HORTUS R.æ UNIVERSITATIS ROMANÆ

INDEX SEMINUM

Anno MCMI collectorum

★ = Semina e plantis italicis sponte crescentibus

Mo. Bot. Garden.

ANGIOSPERMAE

DICOTYLEDONES

Acanthaceae

Acanthus mollis *Linn.* p.
— niger *Mill.* p.
— Schottii *Hort.* p
Justicia ventricosa *Wall.* l.
Thunbergia alata *Boj.* a

Aceraceae

Acer campestre *Linn.* l.
— creticum *Linn.* l.
— Lobelii *Ten.* l
— monspessulanum *Linn.* l.
— Semenowii *Regel et Herd* l
— trifidum *Hook et Arn* l
Negundo aceroides *Moench* l.
— californicum *Torr. et Gray* l

Amarantaceae

Celosia cristata *Linn.* a.
Pupalia atropurpurea *Moq.* l.

Ampelidaceae

Parthenocissus tricuspid. *Planch.* l.

Anacardiaceae

★ Pistacia Lentiscus *Linn.* l.
★ — Terebinthus *Linn.* l.
Rhus succedanea *Linn.* l
Schinus dependens *Orteg.* l.
— longifolius *Lindl.* l.
— Molle *Linn* l.
— terebinthifolius *Raddi* l.

Anonaceae

Asimina triloba *Dun.* l.

Apocynaceae

Carissa edulis *Vahl* l.
Cerbera Tanghin *Hook.* l.
Mandevilla suaveolens *Lindl.* l.
Tanghinia Aohuai *A. DC.* l.

Araliaceae

Aralia hispida *Vent.* l.
Fatsia japonica *Decne et Planch.* l.
★ Hedera Helix *Linn.* l.
★ — — var. chrysocarpa (*Walsk.*) l.
Tupidanthus calyptr. *Hk. f. et Th.* l.

Asclepiadaceae

Araujia sericifera *Brot.* l.
Hoya carnosa *R. Br.* l.

Begoniaceae

Begonia Evansiana *Andr.* p.

Berberidaceae

Berberis canadensis *Pursh* l.
— Fortunei *Lindl.* l.
— ilicifolia *Forst.* l
— umbellata *Wall.* l.
Nandina domestica *Thunb*
var. fr albo l.

Bignoniaceae

Bignonia Tweediana *Lindl.* l.
Catalpa Bungei *C. A. Mey.* l
— speciosa *Warder* l.
Incarvillea Olgae *Regel* p.
Pithecoctenium clematid. *Gris.* l.
— muricatum *Moç.* l.

Bixaceae

Idesia polycarpa *Maxim.* l
Kiggelaria africana *Linn.* l.

Boraginaceae

★ Borago officinalis *Linn.* b.
Cordia serratifolia *H. B. et K.* l.
★ Echium italicum *Linn.* b.
★ Pulmonaria officinalis *Linn* p.
Tournefortia scabrida *H. B. et K.* l.

Cactaceae

Cereus alacriportanus *Hort. Mon.* l.
— Bonplandii *Parm.* l.
— Hystrix *Sweet* l.
Mammillaria decipiens *Scheidw.* p.
— gladiata *Mart.* p.
— mutabilis *Scheidw.* p.
— uberiformis *Zucc.* p.
Phyllocactus crenatus *Wlprs.* l.

Calycanthaceae

Calycanthus occid. *Hook. et Arn.* l.

Campanulaceae

Campanula Cervicaria *Linn.* p.
★ — Medium *Linn.* b.
★ Jasione montana *Linn.* a. p.
Platycodon grandiflorum *A. DC.* p.
★ Trachelium caeruleum *Linn.* p.

Capparidaceae

★ Capparis rupestris *S. et Sm.* l.
Cleome graveolens *Rafin.* a.

Caprifoliaceae

Diervilla rosea *Mast.* l.
Leycesteria formosa *Wall.* l.
Lonicera brachypoda *DC.* l.
— chrysantha *Turcz.* l.
★ — implexa *Ait.* l.
Symphoricarpos orbiculat. *Moench* l.
— racemosus *Michx.* l.
Viburnum Lantana *Linn.* l.
— macrophyllum *Thunb.* l.

Viburnum multratum × *Hort.* l.
★ — Tinus *Linn.* l.

Caryophyllaceae

Arenaria balearica *Linn.* p.
Cerastium tomentosum *Linn.* p.
Dianthus banaticus *Heufl.* p.
★ — Caryophyllus *Linn.* p.
— chinensis *Linn.* b.
★ — liburnicus *Barth. et Wendl.* p
— plumarius *Linn.* p.
Gypsophila Rokejeka *Delile* p.
Silene fruticosa *Linn.* l
★ — paradoxa *Linn.* p.
— pendula *Linn.*
var. nana *Hort.* a.

Casuarinaceae

Casuarina glauca *Sieber* l.
— stricta *Ait.* l.
— torulosa *Ait.* l.

Celastraceae

Elaeodendron ilicifolium *Tenore* l
Evonymus latifolius *Mill.* l
Maytenus Anderssoni *Pasq.* l.

Chenopodiaceae

Atriplex hortensis *Linn.*
var. atrosang. *Hort* a
Beta vulgaris *Linn.* b.
Enchylaena tomentosa *R Br.* l.
Rhagodia spinescens *R. Br.* l.

Cistaceae

Cistus laurifolius *Linn.* l
★ — monspeliensis *Linn.* l.
— polymorphus *Willk.* l.
Cistus populifolius *Linn.* l.
★ — salvifolius *Linn.* l.
Helianthemum variabile *Spach* l.

Combretaceae

Terminalia australis *Cambess.* l.

Compositae

Achillea compacta *Willd.* p.
— Millefolium *Linn.* p.
Ageratum mexicanum *Sims*
var. nanum *Hort.* p.
★ Arctium Lappa *Linn.* b.
★ Artemisia arborescens *Linn.* l.
— argentea *L'Hérit.* l.
★ Aster acris *Linn.* p.
★ — Linosyris *B. et H.* p.
— multiflorus *Dryand.* p.
— Novae-Angliae *Linn.* p.
Buphthalmum speciosum *Schreb.* p.
Cassinia leptophylla *R. Br.* l.
Centaurea Cyanus *Linn.* a.
★ — paniculata *Linn.* p.
Chrysanthemum Marsch. *Aschers.* p.
— nipponicum *Franch.* p.
— Parthenium *Bernh.* p.
Conyza ivaefolia *Less.* l.
— Naudini *Bonnet* p.
Coreopsis bicolor *Bosse* p.
Cosmos bipinnatus *Cav.* a.
Cynara Cardunculus *Linn.* p.
Dahlia variabilis *Desf.* p.
★ Erigeron canadense *Linn.* a.
— monticolus *Wall* l.
Eupatorium glechonophyll. *Less.* l.
— ianthinum *Hemsl.* l.
— macrophyllum *Linn.* l.
— micranthum *Less.* l.
— Morisii *Vis.* l.
Helianthus californicus *DC.* a.
★ Helichrysum Stoechas *DC.* p.

Heliopsis padula *Wender* a.
Heterospermum pinnatum *Cav.* a.
Hieracium murorum *Linn.* p.
Inula Helenium *Linn.* p.
★ — squarrosa *Linn.* p
Lactuca virosa *Linn.* b.
Lepachys columnar. *Torr. et Gray* p.
— pinnata *Rafin.* p.
★ Matricaria Chamomilla *Linn.* a.
Odontospermum seric. *Sch. Bip.* l.
Olearia Forsteri *Hook. f.* l.
★ Pallenis spinosa *Cass.* b.
Plagius grandiflorus *L'Hérit.* p.
Pluchea odorata *Cass.* l.
Rudbeckia digitata *Mill.* p.
Santolina pinnata *Viv.* l.
Senecio angulatus *Linn. f.* l.
★ — Cineraria *DC.* l.
— populifolius *DC.* l.
★ — vulgaris *Linn.* a.
★ Serratula tinctoria *Linn.* p.
Siegesbeckia orientalis *Linn.* a.
★ Staehelina dubia *Linn.* l.
Tagetes lucida *Cav.* p.
— patula *Linn.* a.
★ Taraxacum officinale *Wigg.* p.
Tarchonanthus camphorat. *Linn.* l.
★ Tussilago Farfara *Linn.* p.
Verbesina alata *Linn.* p.
— virginica *Linn.* p.
Vernonia angustifolia *Michx* p.
Vittadinia australis *A. Rich.* p.
★ Xanthium spinosum *Linn.* a.
Zaluzania triloba *Pers.* p.

Convolvulaceae

★ Calystegia sepium *R. Br.* p
★ Convolvulus arvensis *Linn.* p.
— mauritanicus *Boiss.* p.
Ipomoea Bona-nox *Linn.* a.
— campanulata *Linn.* a.
— coccinea *Linn.* a.
— hederacea *Jacq.* a.
Ipomoea hederifolia *Linn.* a.
— imperialis *Hort* a.
— Quamoclit *Linn.* a.

Coriariaceae

Coriaria myrtifolia *Linn.* l.

Cornaceae

Cornus capitata *Wall.* l.
— Mas *Linn.* l.
★ — sanguinea *Linn.* l.
Garrya laurifolia *Benth.* l.

Crassulaceae

Cotyledon gibbiflorum *Moç. et Sess.* l.
Kalanchoë crenata *Haw.* l.
— glaucescens *Britten* l.
— integerrima *Lange* l
Sedum altissimum *Poir.* p.
— dendroideum *Moç. et Sesse* p.
★ — rupestre *Linn.* p.
★ — stellatum *Linn.* a.
Sempervivum cuneatum *W et B.* l.
— glutinosum *Ait.* l.

Cruciferae

★ Alyssum maritimum *Lam.* p.
— saxatile *Linn.* p.
★ Arabis albida *Stev.* p.
Brassica nigra *Koch* a.
Bunias orientalis *Linn.* p.
★ Cardamine hirsuta *Linn.* a.
Cheiranthus Cheiri *Linn.* l.
Cochlearia officinalis *Lam.* b.
Iberis amara *Linn.* a.
— — var. hesperidiflora *Hort.* b.
— saxatilis *Linn.* p.
★ — umbellata *Linn.* b.
Isatis alpina *All.* b.
Lepidium sativum *Linn.* b.

Malcomia maritima *Ait.* a.
Matthiola incana *R. Br.* l.
— tristis *R Br.* p.
★ Nasturtium officinale *R. Br.* p.
Raphanus sativus *Linn.* b.
★ Sisymbrium Alliaria *Scop.* p.

Cucurbitaceae

Benincasa cerifera *Savi* a.
★ Bryonia dioica *Jacq.* p.
Bryonopsis laciniosa *Naud.* a.
Citrullus Colocynthis *Schrad.* a.
Cucurbita foetidissima *H. B. et K.* p.
— medullaris *Haberle* a.
— Pepo *Linn.* a.
Cyclanthera edulis *Hort.* a.
Lagenaria vulgaris *Ser.*
var. longissima *Hort.* a.
Luffa acutangula *Roxb.* a.
— maxima *Hort.* a.
Melothria indica *Lour.* a.
Momordica Charantia *Linn.* a.
— chilensis *Hort.* a.
— involucrata *E. Mey.* a.
Sicyos bryoniaefolia *Moris* a.

Cupuliferae

Alnus barbata *C. A. Mey.* l.
— cordifolia *Ten.* l.
— incana *Medic.* l.
— rubra *Bongard.* l.
Betula alba *Linn.* l.
★ Quercus Ilex *Linn.* l.
— incana *Roxb.* l.
— — var. lanata *Sm.* l.
— Robur *Linn.*
★ var. pedunculata *Ehrh* l.
★ — — var. sessiliflora *Salisb.* l.

Dipsaceae

★ Cephalaria leucantha *Schrad.* p.
Scabiosa cretica *Linn.* l.
★ — holosericea *Bertol.* p.

Ebenaceae

Diospyros Lotus *Linn.* l.
— virginiana *Linn.* l.

Elaeagnaceae

Elaeagnus argentea *Pursh* l.
— multiflora *Thunb.* l.
— umbellata *Thunb.* l.

Ericaceae

★ Arbutus Unedo *Linn.* l.
★ Erica arborea *Linn.* l.
— carnea *Linn.* l.
— multiflora *Linn.* l.
★ — scoparia *Linn.* l.

Euphorbiaceae

★ Chrozophora tinctoria *A. Juss.* a.
★ Euphorbia Chamaesyce *Linn.* a.
— globosa *Sims.* p.
★ — spinosa *Linn.* l.
— Wulfenii *Hoppe* p.
Homalanthus Leschenaul. *A. Juss.* l.
Mallotus japonicus *Muell.* l.
Manihot palmata *Muell.*
var. multifida *Muell.* l.
Pachystroma ilicifolium
Muell. Arg. p.
Phyllanthus Epiphyllanthus
Noronha l.
— latifolius *Sw.* l.
Ricinus communis *Linn.* a. l.
— cambodgensis *Hort.* a. l.
Securinega fluggeoides *Muell.* l.
— ramiflora *Muell* l.
Sapium sebiferum *Roxb.* l.

Ficoideae

Sesuvium portulacastrum *Linn.* p.

Fumariaceae

★ Fumaria parviflora *Lam.* a.

Gentianaceae

★ Erythraea Centaurium *Pers.* b.
Villarsia ovata *Vent.* p.

Geraniaceae

Biophytum dendroides *DC.* p.
— prolit. *Edgew. et Hk. f.* p.
★ Erodium romanum *Willd.* p
★ Geranium nodosum *Linn.* p.
Impatiens amphorata *Edgew.* a.
Pelargonium discipes *Haw.* l.
— scandens *Ehrh* p.
— tomentosum *Jacq.* l.
— triste *Ait* p.

Gesneriaceae

Streptocarpus polyanthus *Hook.* p
— Rexii *Lindl.* p.

Hydrophyllaceae

Hydrolea spinosa *Linn.* p.

Hypericaceae

Hypericum Androsaemum *Linn.* l.
— calycinum *Linn.* l.
— cernuum *Roxb.* l.
— grandiflorum *Choisy* l.
— Moserianum *Ed André* l.
— patulum *Thnb.* l
— perforatum *Linn.* p.

Ilicineae

★ Ilex Aquifolium *Linn.* l.

Labiatae

Ballota acetabulosa *Benth.* p.
Coleus hybridus *Hort.* a. p.
— ingratus *Benth.* a.
— Penzigi *Sch.* l.
Lavandula vera *DC.* l.
★ Marrubium candidissimum *Linn.* p.
Melissa officinalis *Linn.* p.
Mentha Piperita *Linn.* p.
— Requieni *Benth.* p.
— sylvestris *Linn.* p
Micromeria Juliana *Benth.* p.
Monarda fistulosa *Linn.* p.
Nepeta Cataria *Linn.* p.
Ocimum Basilicum *Linn.* a.
— — var. minimum (*Linn.*) a.
Origanum Majorana *Linn.* p.
Phlomis ferruginea *Ten.* l.
— fruticosa *Linn.* l.
★ Rosmarinus officinalis *Linn.* l.
Salvia argentea *Linn.* p.
— aurita *Thunb.* p.
— clandestina *Linn.* p.
— Sclarea *Linn.* p.
— sylvestris *Linn.* p.
★ — virgata *Ait.* p.
Satureja diffusa *Benth.* l.
— montana *Linn.* l.
★ Sideritis sicula *Ucria* p.
★ Stachys Betonica *Benth.* p
Teucrium Marum *Linn.* l.
Thymus vulgaris *Linn.* l.

Lauraceae

Cinnamomum Camphora
T. Nees et Eberm l.
— glandulifer *Meissn.* l.

★ Laurus nobilis *Linn.* l.
Persea indica *Spreng.* l.

Leguminosae

Acacia acinacea *Lindl.* l.
— brachybotrya *Benth.* l.
— Cavenia *Bertero* l.
— cultriformis *A. Cunn.* l.
— cyanophylla *Lindl.* l
— — var. magnifica *Hort.* l.
— eburnea *Willd.* l.
— Farnesiana *Willd.* l.
— latifolia *Benth.* l.
— melanoxylon *R. Br.* l.
— — var. spectabilis l.
— rostellifera *Benth.* l.
— stenophylla *A. Cunn.* l.
— trinervata *Sieb.* l.
— verticillata *Willd.* l.
Albizzia Julibrissin *Durazz.* l.
— Neumanniana *Heynh.* l.
★ Anthyllis Barba-Jovis *Linn.* l
★ Astragalus hamosus *Linn.* a.
Bauhinia glandulosa *DC.* l.
Calliandra portoricensis *Benth.* l.
★ Calycotome spinosa *Link* l.
★ Cercis Siliquastrum *Linn.* l.
— — var. fl. albo l.
Cladrastis tinctoria *Rafin.* l.
Colutea arborescens *Linn.* l.
Cytisus candicans *Lam.* l.
★ — scoparius *Link* l.
★ — triflorus *L'Hérit.* l.
Desmodium gyrans *DC.* l.
— podocarpum *DC.* p.
Dolichos sesquipedalis *Linn.* a.
Dorycnium suffruticosum *Vill.* l.
Genista aetnensis *DC.* l.
— ferox *Poir.* l.
— sphaerocarpa *Lam.* l.
Glycyrrhiza echinata *Linn.* p.
Halimodendron argenteum *Fisch.* l.
★ Hedysarum coronarium *Linn.* a.
Indigofera divaricata *Jacq.* l.
— macroptera *Hort.* l.
Lathyrus sylvestris *Linn.*
var. Wagnerianus *Hort.* p.
★ — vernus *Bernh.* p.
Leucaena glauca *Benth.* l.
Lupinus arboreus *Sims.* l.
Mimosa Denhardtii *Ten.* l.
— pudica *Linn.* a.
— Spegazzinii *R. Pirotta* l.
Parkinsonia aculeata *Linn.* l.
Prosopis juliflora *DC.* l.
★ Psoralea bituminosa *Linn.* p.
— macrostachya *DC.* p.
Rhynchosia densiflora *DC.* l.
— volubilis *Lour.* l.
Robinia Pseudacacia *Linn.* l.
— — var. monophylla *Hort.* l.
Sophora japonica *Linn.* l.
★ Spartium junceum *Linn.* l.
Swainsona coronillaefolia *Salisb.* l.
★ Trifolium stellatum *Linn.* a.
Ulex europaeus *Linn.* l.
— Jussiaei *Webb* l.
Vicia fulgens *Battand.* a.
— sicula *Guss.* b.

Linaceae

★ Linum strictum *Linn.* a.
★ — tenuifolium *Linn.* p.
— usitatissimum *Linn.* a.

Loasaceae

Blumenbachia insignis *Schrad.* p.

Lobeliaceae

Lobelia syphilitica *Linn.* p.

Loganiaceae

Buddleia brasiliensis *Jacq. f.* l.

Lythraceae

Cuphea Llavea *Ll. et Lex.*
var. miniata. a.
Lagerstroemia Flos-reginae *Retz* l.
— indica *Linn.* l.
Nesaea salicifolia *H. B. et K.* l

Magnoliaceae

Magnolia grandiflora *Linn* l

Malvaceae

Abutilon hirtum *Don.* l.
★ Althaea officinalis *Linn.* p.
Hibiscus mutabilis *Linn.* l.
— roseus *Thore* p.
— speciosus *Soland.* p.
— syriacus *Linn.* l.
— tricolor *Miq.* l.
Lavatera maritima *Gouan* l.
Pavonia hastata *Cav.* l.
— praemorsa *Cav.* l.
— spinifex *Cav.* l.

Meliaceae

Melia arguta *DC.* l.
— Azedarach *Linn.* l.

Menispermaceae

Cocculus japonicus *DC.* p.
Menispermum canadense *Linn.* p.

Myoporaceae

Myoporum punctulatum *Schlecht.* l.

Myrsinaceae

Ardisia crenata *Sims* l.
Ardisia japonica *Bl.* l.
Maesa argentea *Wall.* l.

Myrtaceae

Callistemon lanceolatus *Sweet* l.
— pinifolius *Sweet* l.
— rigidus *R. Br.* l.
— speciosus *DC.* l.
— viridiflorus *Sweet* l.
Eucalyptus leucoxylon *F. Muell* l.
— — var. fl. rubro l.
— rostrata *Schlecht.* l
Melaleuca acuminata *F. Muell.* l.
— diosmifolia *R. Br.* l
— glaberrima *F. Muell.* l
— imbricata *Link* l
★ Myrtus communis *Linn.* l
★ — — var leucocarpa l.
— — var. tarentina (*Mill.*). l
Pimenta acris *Kostel.* l.
Psidium Araca *Raddi* l.
— aromaticum *Hort.* l
— Cattleyanum *Sabine* l
— chinense *Lodd.* l
— cuneifolium *Linn.* l.
— montanum *Sw.* l.

Nymphaeaceae

Nelumbium speciosum *Willd* p

Oleaceae

Forsythia suspensa *Vahl* l.
— viridissima *Lindl.* l.
Fraxinus sogdiana *Bunge* l.
Ligustrum Ibota *Sieb* l.
— longifolium *Hort.* l.
— lucidum *Ait.* l.
Olea cuspidata *Wall.* l.
Phillyrea angustifolia *Linn.* l.
★ — media *Linn.* l.
Syringa pekinensis *Rupr.* l.
— vulgaris *Linn.* l.

Onagrariaceae

Clarkia elegans *Dougl.* a.
Fuchsia boliviana *Carr.* l.
Jussieua grandiflora *Ruiz et Pav.* p.
— suffruticosa *Linn.* p.
Oenothera Berteriana *Spach* l.
— propinqua *Spach* p.
— tetraptera *Cav.* p.

Orobanchaceae

★ Orobanche Hederae *Duby* p.

Papaveraceae

★ Chelidonium majus *Linn.* p.
Eschscholtzia californica *Cham.* b.
Glaucium corniculatum *Curt.* a.
★ — flavum *Crantz* b.
Papaver orientale *Linn.* p.

Passifloraceae

Carica Papaya *Linn.* l.
Passiflora amabilis *Hook.* l
— coccinea *Aubl.* l.

Pedaliaceae

Martynia formosa *Dietr.* a.
— proboscidea *Glox.* a.

Phytolaccaceae

★ Phytolacca decandra *Linn.* p.
— dioica *Linn.* l.
Rivina aurantiaca *Warsz.* l.
— humilis *Linn.*
var. purpurascens (*Schrad.*) l.

Pittosporaceae

Pittosporum crassifolium *Soland.* l.
Pittosporum Ralphii *T. Kirk.* l.
— Tobira *Ait.* l.
Sollya heterophylla *Lindl.* l.

Plantaginaceae

★ Plantago maritima *Linn.* p.

Platanaceae

Platanus orientalis *Linn.* l.

Plumbaginaceae

Statice articulata *Lois.* p.
— latifolia *Sm.* p.
— Suworowi *Regel* a.

Polemoniaceae

Cobaea scandens *Cav.* l.

Polygonaceae

Coccoloba laurifolia *Jacq.* l.
Eriogonum arborescens *Greene* l.
Fagopyrum esculentum *Moench* a.
Polygonum arenarium *W. et K.* l.
— capit. *Buch.-Ham.* p.
— lanigerum *R. Br.* a.
Rheum undulatum *Linn.* p.
Rumex sanguineus *Linn* p.

Portulacaceae

Anacampseros arachnoides *Sims* p.
— filamentosa *Sims* p.
— Telephiastrum *DC.* p.
Portulaca grandiflora *Hook.* a.

Primulaceae

Primula japonica *A. Gray* b.

Primula obconica *Hance* p.
— officinalis *Jacq.* p.
— verticillata *Forsk.* p.

Proteaceae

Grevillea robusta *A. Cunn.* l.
Hakea sal gna *Knight* l.
Stenocarpus salignus *R. Br.* l.

Ranunculaceae

Anemone fulgens *J. Gay* p.
Aquilegia californica *Asa Gray* p.
— chrysantha *A. Gr.* p.
— dichroa *Freyn.* p.
— fragrans *Benth.* p.
— glauca *Lindl* p.
— hybrida *Sims* p.
— olympica *Boiss* p
— vulgaris *Linn.* p.
Caltha palustris *Linn.* p.
Clematis heracleifolia *DC.*
var. stans *S. et Z.* l.
— paniculata *Thunb.* l.
— Sophia *Hort.* l.
— Willimsii *A. Gr.* l.
Delphinium Ajacis *Linn.* a.
— Staphisagria *Linn.* b.
Helleborus foetidus *Linn.* p.
★ Ranunculus acris *Linn.* p.
★ Thalictrum minus *Linn.* p.

Resedaceae

Reseda odorata *Linn.* b.
★ — Phyteuma *Linn* b.

Rhamnaceae

Ceanothus caeruleus *Lag.* l.
★ Paliurus aculeatus *Lam.* l.
Zizyphus Lotus *Lam* l.

Rosaceae

Acaena myriophylla *Lindl.* p.
— splendens *Hk. et Arn.* p.
Agrimonia repens *Linn.* p.
Cotoneaster acutifolia *Turcz.* l.
— bacillaris *Wall.* l.
— comptus *Lem.* l.
— horizontalis *Decne.* l.
— integerrima *Medic.* l.
— microphylla *Wall.* l.
Crataegus crenulata *Roxb.* l.
— Crus galli *Linn.* l.
— Pyracantha *Medic.*
var. Lalandi *Hort.* l.
Eriobotrya japonica *Lindl.* l.
Exochorda grandiflora *Lindl.* l.
Geum strictum *Ait.* p.
★ Potentilla Tormentilla *Scop.* p.
Prunus caroliniana *Ait.* l.
— nana *Stokes* l.
Quillaja Saponaria *Molina* l.
Raphiolepis ovata *Briot.* l.
Rhodotypus kerrioides *S. et Z.* l.
★ Spiraea Aruncus *Linn.* p.
★ — Filipendula *Linn.* p.
— sorbifolia *Linn.* l.

Rubiaceae

★ Asperula cynanchica *Linn.* p.
— tinctoria *Linn.* p
★ Crucianella angustifolia *Linn.* a.
★ Galium purpureum *Linn.* p.
Putoria calabrica *Pers.* l.
Rubia tinctorum *Linn.* p.
Straussia mariniana *A. Gray* l.
Rondeletia amoena *Hemsl.* l.
— Roezlii *Hemsl.* l.

Rutaceae

Citrus Aurantium *Linn.* l.
— deliciosa *Ten.* l.

Citrus Limonum *Risso* l.
— trifoliata *Linn.* l.
★ Ruta chalepensis *Linn.* l.
Zanthoxylum alatum *Roxb.* l.
— Bungei *Planch.* l.

Salicaceae

Populus nigra *Linn.* l.

Santalaceae

★ Osyris alba *Linn.* l.

Sapindaceae

Cardiospermum hirsutum *Willd.* l.
Dodonaea attenuata *A. Cunn.* l.
Koelreuteria paniculata *Laxm.* l
Xanthoceras sorbifolia *Bunge* l.

Saxifragaceae

Heuchera sanguinea *Engelm* p.
Saxifraga ciliata *Lindl.* p.
— crassifolia *Linn.* p.
— sarmentosa *Linn. f.* p.
Ribes aureum *Pursh* l.
Tiarella cordifolia *Linn.* p.

Scrophulariaceae

Alonsoa acutifolia *Ruiz* et *Pav.* p.
— Wallisii *Hort.* p
Antirrhinum majus *Linn.* p.
★ Bartsia Trixago *Linn.* a.
Digitalis purpurea *Linn.* b.
★ Euphrasia officinalis *Linn.* a.
★ Linaria Cymbalaria *Mill.* p.
Mimulus cardinalis *Dougl.* p.
— luteus *Linn.* a.
— — var. cupreus *Hort.* a.
Pentstemon Hartwegii *Benth.* p.
— pubescens *Soland.* p.
★ Rhinanthus major *Ehrh.* a.
★ Scrophularia canina *Linn.* p.
Tetranema mexicanum *Benth.* p.
★ Verbascum Thapsus *Linn.* b.
★ Veronica Beccabunga *Linn.* p.
★ — Cymbalaria *Bodard.* a.
— spicata *Linn.* p.

Selaginaceae

★ Globularia vulgaris *Linn.* p.

Simarubaceae

Cneoron tricoccon *Linn.* l.

Solanaceae

Atropa Belladonna *Linn.* p.
Capsicum chinense *Jacq.* a.
— minimum *Blanco* a.
— tetragonum *Hort.* a.
Cyphomandra betacea *Sendt.* l.
Datura fastuosa *Linn.* a.
— ferox *Linn* a.
— Stramonium *Linn.* a.
★ Hyoscyamus albus *Linn.* b.
— niger *Linn.* a.
Lycium australe *F. Muell.* l.
— chinense *Mill.* l.
— horridum *Thunb.* l.
Lycopersicum esculentum *Mill.* a.
— — var fr. luteo *Hort.* a.
— — var cerasif. *Hort.* a.
— racemiger. *Lang.* a.
Nicotiana glauca *R. Grah.* l.
— longiflora *Cav.* a.
— sylvestris *Speg. et Comes* a.
Physalis Franchetii *Mast.* p.
— peruviana *Mill.* p.
★ Solanum Dulcamara *Linn.* l.

★ Solanum nigr. *Linn.* var. miniat. a.
— Pseudocapsicum *Linn.* l.
— Rantonnetii *Carr.* l.
— sisymbrifolium *Lam.* l.
— Sodomeum *Linn.* l.

Staphyleaceae

Staphylea pinnata *Linn.* l.

Sterculiaceae

Hermannia candicans *Ait.* l.

Styracaceae

Styrax officinale *Linn.* l.

Thymelaeaceae

★ Daphne Gnidium *Linn.* l.

Tiliaceae

Aristotelia Macqui *L'Hérit.* l.
Entelea palmata *Lindl.* l.
Sparmannia africana *Linn* l.

Turneraceae

Turnera ulmifolia *Linn.* l.

Umbelliferae

★ Aethusa Cynapium *Linn.* a.
Angelica songorica *Reg.* et *Schm.* p.
Carum Petroselinum *Bth. et Hk.* b.
★ Chaerophyllum hirsutum *Linn.* a.
Cicuta virosa *Linn.* p.
Eryngium amethystinum *Linn.* p.
— bromeliaefolium *Delar.* p.
— Lassauxii *Dcne* p.
★ Foeniculum vulgare *Mill.* p.
Heteromorpha arboresc. *Ch. et Sch.* l.
Levisticum officinale *Koch* p.
★ Peucedanum Cervaria *Lep.* p.
★ — officinale *Linn.* p.
★ — Oreoselinum *Moench* p.
★ — sativum *Bnth. et Hk.* b.
Pimpinella aromatica *Bieb.* b.
★ Sison Amomum *Linn.* b.
★ Smyrnium Olusatrum *Linn.* p.
Thapsia garganica *Linn.* p.
★ Tordylium apulum *Linn.* a.
★ Trochiscanthes nodiflorus *Koch* p.

Urticaceae

Boehmeria biloba *Wedd.* p.
— nivea *Gaudich.*
var. candicans (*Hassk.*) p.
— utilis *Hook.* p.
Celtis australis *Linn.* l.
— Tala *Gill.* l.
Debregeasia velutina *Gaudich.* l.
Ficus indica *Linn.* l.
Maclura aurantica *Nutt.* l.
Morus alba *Linn.*
var. tatarica (*Linn.*) l.
Pilea muscosa *Lindl.* p.
★ Thelygonum Cynocrambe *Linn.* a.

Valerianaceae

★ Centranthus ruber *DC.* p.

Verbenaceae

Callicarpa sinensis *Hort.* l.
Caryopteris Mastacanthus *Schau.* l.
Clerodendron trichotomum *Thnb.* l.
Duranta Plumieri *Jacq.* l.
Lantana alba *Mill.* l.
— Camara *Linn.* l.
— mixta *Linn.* l.
— nivea *Vent.* l.

Lantana trifolia *Linn.* l.
— velutina *Mart. et Gal.* l.
Lippia canescens *H. B. et K.* a.
Priva hispida *Juss.* p.
Vitex Negundo *Linn.* l.

Violaceae

Viola elatior *Fries* p.
— odorata *Linn.* p.
— tricolor *Linn.*
var grandiflora *Hort.* b.

MONOCOTYLEDONES

Alismaceae

Alisma Plantago *Linn.* p

Amaryllidaceae

Agave mexicana *Lam.* l.
— polyacantha *Haw.* l.
Alstroemeria aurea *R. Grah.* p
— bicolor *Hook.* p
— pulchella *Linn f.* p
Clivia nobilis *Lindl.* p
Cooperia pedunculata *Herb.* p
Crinum Macowani *Bak.* p.
Hymenocallis undulata *Herb.* p.
Hypoxis Krebsii *Fisch.* p.
★ Pancratium maritimum *Linn.* p.
Zephyranthes chloroleuca *Herb.* p.

Araceae

★ Arum italicum *Mill.* p.
★ Dracunculus vulgaris *Schott* p.
Remusatia vivipara *Schott* p.
Richardia albo-maculata *Hook.* p

Bromeliaceae

Acanthostachys strobilacea *Link* p
Aechmea coelestis *Ed. Morr.* p.
Billbergia Quesneliana *A. Brongn.* p.
— zebrina *Lindl.* p
Dyckia Princeps *Lem.* p.
— rariflora *Schult. f.* p.

Commelinaceae

Pollia japonica *Thunb.* p.
Tradescantia virginiana *Linn.* p.

Cyperaceae

Carex adusta *Boott.* p.
— Crus-corvi *Shuttl.* p
— echinata *Murr.* p.
★ — glauca *Scop.* p.
— japonica *Thunb.* p.
— muricata *Linn.* p.
★ — pendula *Huds.* p.
— scoparia *Schkuhr* p.
— secalina *Wahlbg.* p.
— sparganioides *Muhl.* p
— vulpina *Linn.* p.
★ Cyperus flavescens *Linn.* a.
— Eragrostis *Vahl* p.
— Papyrus *Linn.* p.
— textilis *Thbg.* p.
Kyllingia brevifolia *Rottb.* p.
★ Scirpus Holoschoenus *Linn.* p.

Dioscoreaceae

★ Tamus communis *Linn.* p.

Graminaceae

Agropyrum rigidum *Beauv.* p.

Agrostis gigantea *Roth* p
— Mustaphae *Steud.* p.
— nebulosa *Boiss.* a.
Alopecurus castell. *Boiss et Reut.* p.
★ Ampelodesmos tenax *Link* p.
★ Andropogon distachyos *Linn.* p.
★ — hirtum *Linn.* p.
★ — Ischaemum *Linn.* p.
★ — pubescens *Vis.* p.
— saccharoides *Sw.* p.
Anthoxanthum amarum *Brot.* p.
★ — odoratum *Linn.* p.
Arrhenatherum avenac. *Beauv* p.
Arundo Donax *Linn.* l.
★ — Pliniana *Turra* p.
Avena pubescens *Linn.* p.
Bouteloua oligostachya *Torr.* p.
— racemosa *Lag.* p.
★ Brachypodium pinnatum *Beauv.* p.
★ — ramosum *Roem. et Schult.* p.
Briza media *Linn.* p.
Bromus asper *Murr.* p
★ — erectus *Huds.* p.
— inermis *Leyss.* p.
— purgans *Linn.* p.
— unioloides *H. B. et K.* p.
Calamagrostis Epigeios *Roth* p
Catabrosa humilis *Trin.* p.
Chloris distichopylla *Lag.* p.
— radiata *Sw.* a.
★ Dactylis glomerata *Linn.* p.
Danthonia airoides *Nees* p.
★ Dasypyrum villosum *Coss. et. Dur* a.
Deschampsia juncea *Beauv.* p.
Eleusine indica *Gaertn.* a.
— Tocussa *Fres.* a.
Erianthus Maddeni *H. Damm.* p.
Festuca ampla *Hack.* p.
— arundinacea *Schreb.* p.
— ovina *Linn.* p.
— rubra *Linn.* p.
Gynerium argenteum *Nees* p.
★ Heteropogon glaber *Pers.* p.
★ Holcus lanatus *Linn.* p.

Hordeum bulbosum *Linn.* p
Koeleria gracilis *Pers.* p.
Lolium perenne *Linn.* p.
Lygeum Spartum *Loefl.* p.
Melica Magnolii *Gr. et Godr.* p.
— nutans *Linn.* p.
Miscanthus japonicus *Anders.* p.
— sinensis *Anders.*
var. fol. albo-vittatis *Hort.* p.
— — var. zebrina *Hort.* p.
★ Molinia coerulea *Mœnch* p.
Oryza sativa *Linn.* a.
Oryzopsis paradoxa *Nutt.* p.
Panicum capillare *Linn.* a.
Panicum virgatum *Linn.* p.
Paspalum tenellum *Willd.* p.
Pennisetum compressum *R. Br.* p.
— fasciculatum *Trin.* p.
— latifolium *Spr.* p.
— longistylum *Hochst.* p.
— macrourum *Trin.* p.
— typhoideum *Rich.* a.
Phalaris arundinacea *Linn.* p.
— tuberosa *Linn.* p.
★ Phleum Michelii *All.* p.
Poa pratensis *Linn.* p.
Scolochloa festucacea *Link* p.
Secale fragile *MB.* p.
★ Setaria glauca *P.B.* a.
★ Sorghum halepense *Pers.* p.
Spodiopogon sibiricus *Trin.* p.
Sporobolus tenacissimus *P. B.* p.
Stipa Aristella *Linn.* p.
— Calamagrotis *Wahlb.* p.
— gigantea *Lag.* p.
— papposa *Nees* p.
— setigera *Presl.* p.
Themeda Forskalii *Hack.* p.
Trichloris Blanchardiana *Hemsl.* p.
★ Trisetum paniceum *Pers.* a.
— rigidum *R. et S.* p.
Triticum cylindr. *Ces. Pas. et Gib.* a.
Uniola latifolia *Michx* p.
Zea Mays *Linn.* a.

Zea Mays var. japonica *Hort.* a
— — var. oryz. rubra *Hort.* a.
— — var. saccharata *Hort.* a.

Haemodoraceae

Wachendorfia brevifolia *Soland.* p.

Iridaceae

Belamcanda punctata *Moench* p.
★ Crocus biflorus *Mill.* p.
— Boryi *J Gay* p.
— corsicus *Vanucc.* p
— garganicus *Herb.* p
— hadriaticus *Pers.* p.
★ — suaveolens *Bertol.* p.
— susianus *Ker-Gawl* p
— Thomasii *Ten.* p.
— zonatus *J. Gay* p.
Freesia refracta *Klatt* p.
Gladiolus illyricus *Koch* p.
— ramosus × *Paxt.* p.
— segetum *Ker-Gawl* p.
— tenuis *Baker* p.
— triphyllos *S. et Sm.* p.
Homeria collina *Vent.* p.
★ Iris foetidissima *Linn.* p.
— humilis *Bieb.* p.
— japonica *Thunb.* p.
— laevigata *Fisch.* p.
— ochroleuca *Linn.* p.
— Pseudacorus *Linn.* p.
— reticulata *Bieb.* p.
— setosa *Pall.* p.
— sicula *Tod.* p.
— squalens *Linn.* p.
— xiphioides *Ehrh.* p.
Ixia venosa *Link* p
Romulea ramiflora *Ten.* p
— rosea *Eckl.* p.
Sisyrinchium chilense *Hook.* p
— striatum *Sm.* p.
Sparaxis bulbifera *Ker-Gawl* p.
Tritonia crocata *Ker.* p.
Watsonia Meriana *Mill.* p.

Juncaceae

Juncus acutus *Linn.* p.
— bufonius *Linn.* p.
— Clausonis *Trabut* p.
— glaucus *Sibth.* p.
— tenuis *Willd.* p.
— valvatus *Link* p.

Liliaceae

Allium caeruleum *Pall.* p.
— chamaespathum *Boiss.* p.
— narcissiflorum *Vill.* p
★ — neapolitanum *Cyr.* p.
— nigrum *Linn.* p.
— odorum *Linn.* p
— Porrum *Linn* p.
★ — pulchellum *G. Don.* p.
★ — roseum *Linn.* p.
★ — subhirsutum *Linn.* p.
★ — vineale *Linn.* p.
Aloe Hanburyana *Ndn.* l.
— saponaria *Haw.* l.
— striata *Haw.* l.
★ Anthericum Liliago *Linn* p.
Apicra aspera *Willd.* p.
Asparagus medeoloides *Thunb.* p.
— caspius *Schult.* p.
— davuricus *Fisch.* p.
— officinalis *Linn.* p
— scaber *Brign.* p.
— scandens *Thnb.* p.
— Sprengeri *Regel* l.
— trichophyllus *Bunge* p.
Asphodeline brevicaulis *J. Gay* p.
— lutea *Reichb.* p.
Asphodelus microcarpus *Viv.* p.
— Morisianus *Parl.* p.

Bulbine frutescens *Willd.* l.
— longiscapa *Willd.* p.
Cordyline australis *Hook. f.* l.
— indivisa *Steud.* l.
Danaë Laurus *Medic.* p. l.
Dasylirion glaucophyllum *Hook.* l.
Dracaena Rothiana *Carr.* l.
— Rumphii *Hook.*
var. latifolia *Rgl.* l.
Eucomis punctata *L'Hérit.* p.
Eustrephus latifolius *R. Br.* l
Galtonia candicans *Decne* p.
Haworthia coarctata *Haw.* p.
— fasciata *Haw.* p
Hemerocallis Dumortieri *Morr.* p
Kniphofia Burchellii *Kunth* p.
— grandiflora *Hort.* p.
Lilium candidum *Linn.* p.
Muscari comosum *Mill* p.
— Holzmanni *Boiss.* p.
Nolina longifolia *Hemsl.* l
Ornithogalum exscapum *Tenore* p
★ — narbonense *Linn.* p
— nutans *Linn* p.
— refractum *K.* p
— umbellatum *Linn.* p.
Phalangium lineare *Hort.* p.
Phormium flaccidum *Hort.* p.
★ Scilla autumnalis *Linn.* p.
— Cupani *Guss.* p
— Filangeri *Tin.* p.
— Hughii *Tin.* p
— japonica *Baker* p.
— peruviana *Linn.* p.
★ Smilax aspera *Linn.* l.
— excelsa *Linn.* l
Tulbaghia alliacea *Linn.* p.
Tulipa Darwinii *Hort.* p.
— fulgens *Hort.* p.
Urginea Scilla *Steinh.* p.
Yucca aloifolia *Linn.* l

Naiadaceae

Triglochin bulbosum *Linn.* p.

Orchidaceae

Aerides maculosum *Lindl.* l.
Angraecum eburneum *Bory* l.
— sesquipedale *Thou.* l.
Brassavola Ceboletta *Reichb. f.* p
Cattleya Aclandiae *Lindl.* p
★ Cephalanthera rubra *Rich.* p
Cypripedium conchiferum *Reichb.* p.
— villosum (*Lindl.*) p.
Epidendrum Parkinson. *Hook.* p.
★ Epipactis latifolia *All.* p.
★ Orchis papilionacea *Linn.* p
★ Orchis Simia *Lam.* p.
Phalaenopsis Esmeralda *Reichb. f.* p.

Palmae

Chamaerops humilis *Linn.* l.
Cocos australis *Mart.* l.
Phoenix dactylifera *Linn.* l.
— Jubae *Webb* l.
— sylvestris *Roxb.* l.
Sabal Adansonii *Guerns.* l.
Trachycarpus excelsus *H. Wendl.* l.

Pontederiaceae

Pontederia cordata *Linn.* p.

Typhaceae

★ Sparganium ramosum *Huds.* p.
Typha latifolia *Linn.* p.
— Shuttleworthii *Koch et Sond.* p.
— stenophylla *Fisch. et Mey.* p.

Zingiberaceae

Canna carnea *Rosc.* p.

Canna coccinea *Mill.* p.
— edulis *Ker-Gawl* p.
— gigantea *Desf* p.
— heliconiaefolia *Hort.* p
— hybrida *Hort.* p.
— lutea *Mill.* p.
— miniata *Bouché* p.
— musaefolia *Hort.* p.
— orientalis *Rosc.* p.
— Roscoeana *H. Berol.* p.
Canna sylvestris *Rosc.* p.
— tenuiflora *Bouché* p.
— Warszewiczii *Hort.* p.
Hedychium coccin. *Buch-Ham.* p.
— maximum *Rosc.* p.
Thalia dealbata *Fras.* p.

GYMNOSPERMAE

CONIFERAE

Araucariaceae

	Cryptomeria japonica *D. Don.*	l.
	Pinus halepensis *Mill.*	l.
—	Laricio *Poir.*	l.
★ —	Pinaster *Ait.*	l.
—	Pinea *Linn.*	l.

Cupressaceae

	Callitris quadrivalvis *Vent.*	l.
—	robusta *R. Br.*	l.
	Chamaecyparis Lawsoniana *Parl.*	l.
	Cupressus Benthami *Endl.*	l.
—	californica *Hort.*	l.
—	corneyana *Knight*	l.
—	elegans *Hort.*	l.
—	excelsa *Hort.*	l.
—	funebris *Endl.*	l.
—	glauca *Lam.*	l.
—	Goveniana *Gord.*	l.
—	gracilis *Hort.*	l.
—	Macnabiana *Andr.*	l.
	Cupressus sempervirens *Linn.*	
	var. globulifera (*Parl*).	l.
—	— var sphaerocarpa (*Parl.*)	l.
—	— var. umbilicata *(Parl.)*	l.
—	torulosa *D. Don.*	l.
—	— var. majestica (*Knight.*)	l.
	Juniperus chinensis *Linn.*	l.
★ —	Oxycedrus *Linn.*	l.
—	rigida *S. et Z.*	l.
	Thuya orientalis *Linn.*	l.

Taxaceae

	Cephalotaxus Fortunei *Hook.*	l.
	Podocarpus neriifolia *Don.*	l.
	Taxus baccata *Linn.*	l.
—	— var. elegantissima *Hort.*	l.
—	— var. fastigiata *Hort.*	l.
—	tardiva *Laws.*	l.

GNETALES

Gnetaceae

	Ephedra distachya *Linn.*	l.
—	fragilis *Desf.*	l

PTERIDOPHYTA

Filices

Adiantum aneitense *Carruth.* p.
— caudatum *Linn.* p
— concinnum *H. et Bpld.* p.
— curvatum *Klfs.* p.
— fragrans *Hort.* p
— fulvum *Raoul* p.
— gracillimum *Moore* p
— hispidulum *Sw.* p.
— intermedium *Sw.*
var. compactum *Hort.* p.
— macrophyllum *Sw.* p.
— nobile *Fisch* p.
— ornatum *Hort.* p.
— Pacoti *Hort.* p
— peruvianum *Kl* p.
— polyphyllum *Willd.* p.
— tenerum *Sw.* p.
— trapeziforme *Linn.* p.
— — var. Catherinae *Regel* p.
Alsophila australis *R. Br.* l.
— excelsa *R. Br.* p
★ Aspidium aculeatum *Doell.* p.
— coadunatum *Wall.* p.
— coriaceum *Sw.* p.
— cristatum *Sw.* p
— decompositum *Sprgl.* p.
— falcatum *Sw.* p.
— — var. caryotideum *Bak.* p.
★ — Filix mas *Sw.* p.
— Fortunei *J. Sm.* p.
— hirtipes *Blme.* p.
— molle *Sw.* p
— obliquatum *Mett.*
var. Germinyi *Lind.* p.
— rigidum *Sw.* p.
Aspidium scolopendrioides *Mett.* p.
— Serra *Sw.* p.
— setigerum *Kuhn* p.
— subtriphyllum *Hook.* p.
★ Asplenium Adiantum nigrum *L.* p.
— dimorphum *Knze.* p
— Dregeanum *Knze.* p.
— furcatum *Thunb.* p.
★ — germanicum *Weiss* p.
— japonicum *Thunb.* p.
— lunulatum *Sw.* p.
— marinum *Linn.* p.
— Nidus *Linn.*
var. australasicum (*Hk.*) l.
★ — septentrionale *Sw.* p.
★ — serpentini *Tausch.* p.
— Shepherdi *Sprgl.* p.
— tenerum *Forst.*
var. laciniata *Mett.* p
★ — Trichomanes *Huds.* p.
— viviparum *Fresl.* p.
Athyrium australe *Fresl.* p.
★ — Filix-foemina *Roth* p.
Blechnum brasiliense *Desv.* l
— longifolium *H. B. K.* p.
— occidentale *Linn.* p.
★ Ceterach officinarum *Willd* p.
Cibotium Schiedei *Cham. et Schl.* l.
Cryptogramme japonica *Prantl.* p.
Dennstaedtia tenera *Moore* p.
Fadyenia prolifera *Hook.* p.
Gymnogramme Calomelanos *Klfs.* p.
— chrysophylla *Klfs.* p.
— japonica *Desv* p.
— sulphurea *Desv.* p.
Lonchitis hirsuta *Linn.* p.
— pubescens *W.* p.

Microlepia marginalis *Hance* p.
— tricostricha *J. Sm.*. p.
Nephrolepis cordifolia *Presl.*
var. tuberosa (*Bak.*) p.
★ Nothochlaena Marantae *R. Br.* p.
★ Osmunda regalis *Linn* p.
Pellaea falcata *Fée* p.
— pedata *Prantl.* p.
— rotundifolia *Hook.* p.
Platycerium Alcicorne *Desv.* p.
Polypodium aureum *Linn.* p.
— menisciifolium *Lang. et Fisch.* p.
Pteris biaurita *Linn.*
var. argyraea (*Moore*) p.
— cretica *Linn.*
var. albo-lin. (*Bot. Mag.*) p.
— flabellata *Thunb.* p.
— — var. ascensionis (*Hook.*). p.
Pteris longifolia *L.* p.
— serrulata *Linn. f.* p.
— — var. tenuifolia *Rgl.* p.
— tremula *R. Br.* p
Scolopendrium vulgare *Symons* p.
— — var. cristatum *Hort.* p.
Woowardia aspera *Mett.* p.
— caudata *Cav* p.

Marsiliaceae

Marsilia Brownei *Hanst.* p.
— Drummondii *A. Br.* p.
— macropus *Engelm.* p.
— quadrifoliata *Linn.* p.
Pilularia globulifera *Linn* p.

Romae, Cal. Januarii anni MCMII.

J. B. CANNEVA *Prodirector.*

Doct. **R. PIROTTA**
Horti Director et Bot. Professor.

P. MAURI
C. PINCI } *Hortulani majores.*

1-1902 — Roma, Stab. Civelli (36).

[Roma]

AeB 45

HORTUS R.æ UNIVERSITATIS ROMANÆ

INDEX SEMINUM

Anno MCMII collectorum

★ = Semina et plantis italicis sponte crescentibus

ANGIOSPERMAE

DICOTYLEDONES

Acanthaceae

Acanthus mollis *Linn.* p.
Dianthera nodosa *Benth. et. Hook* p
Thunbergia alata *Boj.* a

Aceraceae

Acer campestre *Linn.* l.
— creticum *Linn.* l.
— Lobelii *Ten.* l.
— monspessulanum *Linn.* l.
— Semenowii *Regel et Herd.* l.
— trifidum *Hook. et Arn.* l.
Negundo aceroides *Moench* l.
— californicum *Torr. et Gray* l

Amarantaceae

Amarantus Blitus *Linn.* a.
Celosia cristata *Linn.* a.
Cyathula globulifera *Moq.* p.
Telanthera porrigens *Moq.* p.

Ampelidaceae

Parthenocissus tricuspid. *Planch.* l.
Vitis seryaniaefolia *Maxim.* l.

Anacardiaceae

★ Pistacia Lentiscus *Linn.* l.
Schinus dependens *Orteg.* l.
— longifolius *Lnd.* l.
— Molle *Linn.* l.
— terebinthifolius *Raddi* l.

Anonaceae

Asimina triloba *Dun.* l.

Apocynaceae

Carissa edulis *Vahl* l.
Cerbera Tanghin *Hook.* l.
Mandevilla suaveolens *Lindl.* l.

Mo. Bot. Garden
1908

B 10

Araliaceae

Aralia hispida *Vent.* l.
— japonica *Thunb.* l.
Dimorphanthus elatus *Miq.* l.
Fatsia japonica *Decne et Planch.* l.
★ Hedera Helix *Linn.* l.
★ — — var. chrysocarpa (*Walsk.*) l.
Heptapleurum tomentosum *Hassk* l.
Panax sessiliflo. *Rup. et Maxim* l.
Tupidanthus calyptr. *Hk. f. et Th.* l.

Asclepiadaceae

Araujia sericifera *Brot.* l.

Begoniaceae

Begonia Evansiana *Andr.* p.
— semperflorens *Link. et Otto* p.

Berberidaceae

Berberis canadensis *Pursh* l.
— nepalensis *Spreng* l.
— umbellata *Wall.* l.
Nandina domestica *Thunb.*
— — var. fr. albo l.

Bignoniaceae

Bignonia Tweediana *Lindl.* l.
Catalpa bignonioides *Walt.* l.
— Bungei *C. A. Mey* l.
— Kaempferi *S. et Zucc.* l.
— speciosa *Warder* l.
Pithecoctenium clematid. *Gris.* l.
Tecoma grandiflora *Lois.* l.

Bixaceae

Idesia polycarpa *Maxim.* l.
Kiggelaria africana *Linn.* l.

Boraginaceae

★ Borago officinalis *Linn.* b.
Cordia serratifolia *H. B. et K.* l.
★ Pulmonaria officinalis *Linn* p.
Tournefortia scabrida *H. B. et K.* l.

Cactaceae

Cereus Bonplandii *Parm.* l.
— Hystrix *Sweet* l.
— tortuosus *Forbes* l.
Mammillaria Celsiana *Lem.* p.
— centricirrha *Lem.* p.
— cirrhifera *Mart.* p.
— glauca *Dietr.* p.
— macracantha *DC.* p.
— macromeris *Engel.* p
— magnimamma *Haw.* p.
— megacantha *Salm. Dyck* p.
— mutabilis *Scheidw.* p.
— pentacantha *Pfeiff.* p.
— uberiformis *Zucc.* p.
Opuntia monacantha *Haw.* l.

Calycanthaceae

Calycanthus occid. *Hook. et Arn.* l.
Chimonanthus fragrans *Lindl.* l.

Campanulaceae

Campanula Cervicaria *Linn.* p.
★ — Erinus *Linn.* a.
— persicifolia *Linn.* p.
Platycodon grandiflorum *A. DC.* p.
★ Trachelium caeruleum *Linn.* p.
★ Capparis rupestris *S. et Sm.* l.

Caprifoliaceae

Diervilla rosea *Mast* l.
Leycesteria formosa *Wall.* l.
Lonicera brachypoda *DC.* l.

Lonicera chrysantha *Turcz.* l.
Symphoricarpos racemosus *Michx.* l.
— vulgaris *Michx.* l.
Viburnum Lantana *Linn.* l.
— macrophyllum *Thunb.* l.
★ — Tinus *Linn.* l.

Caryophyllaceae

Arenaria balearica *Linn.* p.
Dianthus banaticus *Heufl.* p.
— rupiculus *Bivona* p.
★ Lychnis sylvestris *Hoppe* p.
Silene fruticosa *Linn.* l.
— pendula *Linn.*
— — var. nana *Hort.* a.

Casuarinaceae

Casuarina equisetifolia *Linn.* l.
— glauca *Sieber* l.
— torulosa *Ait.* l.

Celastraceae

Celastrus scandens *Linn.* l.
— serratus *Hochst.* l.
Evonymus europaeus *Linn.* l.
— japonicus *Thunb.* l.
— latifolius *Mill.* l.
Maytenus Andersoni *Pasq.* l.
— Boaria *Molina* l.

Chenopodiaceae

Atriplex hortensis *Linn.*
— — var. atrosang. *Hort* a.
Basella lucida *Linn.* l.
Beta vulgaris *Linn.* b.
Enchylaena tomentosa *R. Br.* l.
Kochia scoparia *Schrad.* a.
Rhagodia spinescens *R. Br.* l.

Cistaceae

Cistus candidissimus *Dum.* l.
— laurifolius *Linn.* l.
— polymorphus *Willk.* l.
— purpureus *Lamk.* l.
Helianthemum venustum *Sweet* l.

Combretaceae

Terminalia australis *Cambess.* l.

Compositae

Achillea compacta *Willd.* p.
— Millefolium *Linn.* p.
Actinomeris squarrosa *Nutt.* p.
★ Anthemis Cotula *Linn.* p
— nobilis *Linn.* p.
★ Arctium Lappa *Linn.* b.
Arctotis grandis *Thunb.* p.
★ Artemisia arborescens *Linn.* l.
— argentea *L'Hérit.* l.
— Moxa *DC.* p.
★ Aster acris *Linn.* p.
★ — Linosyris *B. et H.* p.
— Novae-Angliae *Linn.* p.
Baccharis viminea *DC.* l.
Calendula officinalis *Linn.* b.
Cassinia leptophylla *R. Br.* l.
Centaurea Cyanus *Linn.* a.
Chrysanth. anethifolium *Brouss.* p.
— cinerariaefolium *Vis.* p.
— Marschalli *Aschers.* p.
— nipponicum *Franch.* p.
— Webbii *Masf.* p.
Cichorium Intybus *Linn.* p.
★ Cirsium arvense *Scop.* p.
Conyza ivaefolia *Less.* l.
— Naudini *Bonnet* p.
Coreopsis coronata *Hook.* b.
— tinctoria *Nutt.* a.
Cynara Cardunculus *Linn.* p.
Dahlia variabilis *Desf.* p.

★ Erigeron canadense *Linn.* a.
★ — glaucum *Ker-Gawl.* p.
★ — graveolens *L.* a.
Eupatorium janthinum *Less.* l.
— macrophyllum *Linn.* l.
— micranthum *Less.* l.
— guadalupense *Spreng.* l.
Galactites tomentosa *Moench.* a.
Galatella punctata *Nees.* p.
Grindelia humilis *Hook et Arn.* p.
Helianthus annuus *Linn.* a
— californicus *DC.* a.
★ Helichrysum Stoechas *DC.* p
Hieracium murorum *Linn.* p.
— transilvanicum *Heuff.* p.
★ Inula dysenterica *Linn.* p.
— Helenium *Linn.* p.
★ — squarrosa *Linn.* p
★ — viscosa *Ait.* l.
Lactuca virosa *Linn.* b.
Leptosyne Bigellowii *A. Gray* p.
— gigantea *Kellog* p.
Leucanthemum maximum *DC.* p.
Lindeimera texana *A. Gr.* a.
★ Matricaria Chamomilla *Linn.* a.
Notobasis syriaca *Cass.* b.
Odontospermum seric. *Sch. Bip.* l.
Onopordon Ilex *Jancka* b.
Othonna carnosa *Less.* p.
Picridium vulgare *Desf.* p.
Plagius grandiflorus *L'Hérit.* p.
Pluchea odorata *Cass.* l.
Rudbeckia digitata *Mill.* p.
Santolina pinnata *Viv.* l.
Senecio australis *A. Rich.* l.
— candidus *DC.* l.
— longifolius *Linn.* l.
— populifolius *DC.* l.
★ — vulgaris *Linn.* a.
Silphium Asteriscus *Linn.* p.
Tagetes lucida *Cav.* p.
Tanacetum vulgare *Linn.* p.
★ Taraxacum officinale *Wigg.* p.
Tarchona nthus camphorat. *Linn.* l.
Verbesina alata *Linn.* p.
— virginica *Linn.* p.
Vittadinia australis *A. Rich.* p.
★ Xanthium strumarium *Linn* a.
Zaluzania triloba *Pers.* p.

Convolvulaceae

★ Calystegia sepium *R. Br.* p.
★ Convolvulus arvensis *Linn.* p.
— mauritanicus *Boiss.* p.
— Scammonia *Linn.* a.
Ipomoea angustifolia *Jacq.* a.
— hederacea *Jacq.* a.
— hederifolia *Linn.* a.
— imperialis *Hort.* a.
— montana *Moric.* a.
— superba *G. Don.* a.
— Quamoclit *Linn.* a.

Coriariaceae

Coriaria myrtifolia *Linn.* l.

Cornaceae

Benthamia fragifera *Lindl.* l.
Cornus mas *Linn.* l.
Garrya laurifolia *Benth.* l.

Crassulaceae

Aeonium Sandersii *C. Boll.* l.
Kalanchoë Welwitschii *Britten* l.
Rochea perfoliata *DC.* l.
Sedum maximum *Suter* p.
— Sieboldii *Hort.* p.
Sempervivum strepsicla. *W. et B.* l.

Cruciferae

★ Alyssum maritimum *Lam.* p
Brassica alba *Bois* a.

Brassica elongata *Ehrh.* a.
— insularis *Moris.* a.
— nigra *Koch* a.
★ Cardamine hirsuta *Linn.* a.
Cheiranthus Cheiri *Linn.* l.
Cochlearia officinalis *Lam.* b.
Crambe cordifolia *Stew.* p.
— hispanica *Linn.* a.
Iberis amara *Linn.* a.
— saxatilis *Linn.* p.
Isatis alpina *All.* b.
Matthiola incana *R. Br.* l.
★ Nasturtium officinale *R. Br.* p.
Raphanus sativus *Linn.* b.
Rapistrum rugosum *All.* a.
★ Sisymbrium Alliaria *Scop.* p.
Tetrapoma barbareaefol. *Turcz.* a.

Cucurbitaceae

★ Bryonia dioica *Jacq.* p.
Cucumis Laeluzii *Paill. et Bois.* a.
Cucurbita foetidissima *H. B. et K.* p.
— Pepo *Linn.* a.
— — var. oviformis *Hort.* a.
Cyclanthera explodens *Naud.* a.
— pedata *Schrad.* a.
Ecbalium Elaterium *A. Rich.* p.
Lagenaria vulgaris *Ser.*
— — var. longissima *Hort.* a.
Luffa acutangula *Roxb.* a.
— cylindrica *Roem.* a.
— foetida *Cav.* a.
Momordica Balsamina *Linn* a.
— Charantia *Linn.* a.
Sechium edule *Sw.* a.
Tricosanthes Anguina *Linn.* a.

Cupuliferae

Alnus barbata *C. A. Mey.* l.
— cordifolia *Ten.* l.
— glutinosa *Gaertn.* l.
Alnus incana *DC.* l.
— rubra *Bongard.* l.
Betula alba *Linn.* l.
Ostrya vulgaris *Willd.* l.
★ Quercus Ilex *Linn.* l.
— incana *Roxb.* l.
— Robur *Linn.*
— — var. pedunculata *Ehrh.* l.
— — var. sessiliflora *Salisb.* l.
★ — Suber *Linn.* l.

Dipsaceae

★ Cephalaria leucantha *Schrad.* p.
Scabiosa cretica *Linn.* l.

Ebenaceae

Diospyros Lotus *Linn.* l.

Ericaceae

★ Arbutus Andrachne *Linn.* l.
— Unedo *Linn.* l.
★ Erica multiflora *Linn.* l.
— peduncularis *Salisb.* l.

Euphorbiaceae

★ Chrozophora tinctoria *A. Juss.* a.
★ Euphorbia Chamaesyce *Linn.* a.
— Engelmanni *Boiss.* p.
— Lathyris *Linn.* p.
— pinea *Linn.* p.
★ — spinosa *Linn.* l.
— Wulfenii *Hoppe* p.
Homalanthus Leschenaul. *A. Juss.* l.
Mallotus japonicus *Muell.* l.
Manihot palmata *Muell.*
var. multifida *Muell.* l.
Mappa moluccana *Spreng.* a. l.
Pachystroma ilicifolium
Muell. Arg. p.

Phyllanthus Epiphyllanthus *Noronha* l.
— latifolius *Lam.* l.
Ricinus cambodgensis *Hort.* a. l.
— communis *Linn.* a. l.
— japonicus *Thunb.* a. l.
Securinega ramiflora *Muell.* l.
Sapium sebiferum *Roxb.* l.

Ficoideae

Sesuvium Portulacastrum *Linn.* p.

Fumariaceae

Corydalis ochroleuca *Koch.* p.
★Fumaria parviflora *Lam.* a.

Gentianaceae

Limnanthemum cordatum *Hort.* p.

Geraniaceae

Biophytum dendroides *DC.* p.
— prolit. *Edgew. et Hk. f.* p.
★Erodium romanum *Willd.* p.
★Geranium dissectum *Linn.* a.
★— nodosum *Linn.* p.
Impatiens cyatiflora *H. Freibg.* a.
Pelargonium quercifol. *L. Hérit.* p.
— tomentosum *Iacq.* l.
Tropaeolum majus *Linn.* p.

Gesneriaceae

Alloplectus cristatus *Mart.* p.
— vittatus *André* p.
Codonanthe gracilis *Hanst.* p.
Streptocarpus Rexii *Lindl.* p.

Haloragaceae

Gunnera bracteata *Stend.* p.

Hydrophyllaceae

Hydrolea spinosa *Linn.* p.
Phacelia grandiflora *A. Gray.* a.

Hypericaceae

Hypericum Androsaemum *Linn.* l.
— calycinum *Linn.* l.
— delphicum *Boiss. et Heldr.* l.
— grandiflorum *Choisy* l.
— hircinum *Linn.* p.
— patulum *Thnb.* l.

Ilicaceae

★Ilex Aquifolium *Linn.* l.

Juglandaceae

Juglans cordiformis *Maxim.* l.
— nigra *Linn.* l.
— rupestris *Engel.* l.
— Sieboldiana *Maxim.* l.

Labiatae

Ballota acetabulosa *Benth.* p.
Coleus hybridus *Hort.* a. p.
Lavandula vera *DC.* l.
Melissa officinalis *Linn.* p.
Mentha sylvestris *Linn.* p.
Micromeria graeca *Benth.* p.
Ocymum Basilicum *Linn.* a.
— — var. minimum *Linn.* a.
Origanum Majorana *Linn.* p.
Phlomis ferruginea *Ten.* l.
— fruticosa *Linn.* l.
Prunella laciniata *Linn* p.
— vulgaris *Linn.* p.
Salvia argentea *Linn.* p.
— aurea *Linn.* p.
— clandestina *Linn.* p.

Salvia coccinea *Iuss.* a.
— Sclarea *Linn.* p.
— sylvestris *Linn.* p.
— verbenaca *Linn.*
— — var. rubella *Host.* p.
Satureja diffusa *Benth.* l.
— pygmaea *Sieb.* l.
— montana *Linn.* l.
— — var. illyrica *Host.* l.
— spicata *Vis.* l.
— variegata *Host.* l.
Scutellaria macrantha *Fisch.* p.
★ Sideritis sicula *Ucria* p.
Teucrium flavum *Linn.* l.
— Marum *Linn.* l.
Thymus capitatus *Hoff. et Link.* l.
— vulgaris *Linn.* l.

Lauraceae

Cinnamomum Camphora *T. Nees et Eberm.* l.
Laurus nobilis L. *l.*
Persea indica Spreng. *l.*

Leguminosae

Acacia acinacea *Lindl.* l.
— brachybotrya *Benth.* l.
— Cavenia *Bertero* l.
— cultriformis *A. Cunn.* l.
— cyanophylla *Lindl.* l.
— — var. magnifica *Hort.* l.
— decurrens *Willd.* l.
— cburnea *Willd.* l.
— falcata *Willd.* l.
— Farnesiana *Willd.* l.
— juniperina *Willd.* l.
— latifolia *Benth.* l.
— leucophloea *Willd.* l.
— Meisneri *Lehm.* l.
— melanoxylon *R. Br.* l.
— — var. spectabilis *A. Cunn.* l.
— notabilis *F. Muell.* l.
Acacia rostellifera *Benth.* l.
— ruscifolia *A. Cunn.* l.
— salicina *Lindl.* l.
— Sophorae *R. Br.*
— — var. latifolia *Hort.* l.
— stenophylla *A. Cunn.* l.
— trinervata *Sieb.* l.
— uncinella *Benth.* l.
— verticillata *Willd.* l.
Albizzia Julibrissin *Durazz.* l.
— Neumanniana *Heynh.* l.
Amorpha fruticosa *Linn.* l.
★ Anthyllis Barba-Jovis *Linn.* l.
Astragalus canescens *DC.* p.
— gummifer *Labill.* p.
★ — hamosus *Linn.* a.
— sulcatus *Linn.* p.
Bauhinia glandulosa *DC.* l.
— montana *Hort.* l.
★ Calycotome spinosa *Link* l.
Cassia laevigata *Willd.* l.
Cercis canadensis *Linn.* l.
★ — Siliquastrum *Linn.* l.
— — var. fl. albo l.
Chorizema cordatum *Lindl.* l.
Cladrastis tinctoria *Rafin.* l.
Colutea arborescens *Linn.* l.
— cruenta *Ait.* l.
Coronilla valentina *Linn.* l.
Cytisus candicans *Lam.* l.
★ — scoparius *Link* l.
— triflorus *L'Hérit.* l.
Desmodium gyrans *DC.* l.
— podocarpum *DC.* p.
Dolichos sesquipedalis *Linn.* a.
Dorycnium suffruticosum *Vill.* l.
Ebenus cretica *Linn.* l.
Genista aetnensis *DC.* l.
— ephedroides *DC.* l.
— ferox *Poir.* l.
— sphaerocarpa *Lam.* l.
Glycyrrhiza echinata *Linn.* p.
Halimodendron argenteum *Fisch.* l.

★ Hedysarum coronarium *Linn.* a.
Indigofera divaricata *Jacq.* l.
— Dosua *Burh. Ham.* l.
— Gerardiana *Harv.* l.
— hebepetala *Benth.* l.
— Kirilowi *Maxim.* l.
— macroptera *Hort.* l.
— macrostachya *Vent.* l.
— splendens *Ficalho et H.* l.
Lathyrus sylvestris *Linn.*
— — var. Wagnerianus *Hort.* p.
— vernus *Bernh.* p.
Leucaena glauca *Benth.* l.
★ Lotus ornithopodioides *Linn.* a.
Lupinus arboreus *Sims.* l.
Lysiloma latisiliqua *Benth.* l.
Medicago arborea *Linn.* p.
— sativa *Linn.* l.
Mimosa aggregata *Pers.* l.
— Denhardtii *Ten.* l.
— pudica *Linn.* a.
— Spegazzinii *R. Pirotta* l.
Parkinsonia aculeata *Linn.* l.
Phaseolus Ricciardianus *Ten.* a.
— vulgaris albus *Savi* a.
Pithecolobium brevifolium *Benth.* l.
Prosopis juliflora *DC.* l.
★ Psoralea bituminosa *Linn.* p.
— macrostachya *DC.* p.
Pueraria Thunbergiana *Benth.* l.
Rhynchosia densiflora *DC.* l.
— volubilis *Lour.* l.
Robinia Pseudacacia *Linn.* l.
— — var. monophylla *Hort.* l.
Sophora japonica *Linn.* l.
— secundiflora *Lag.* l.
★ Spartium junceum *Linn.* l.
Ulex europaeus *Linn.* l.
— Jussiaei *Webb* l.
Vicia fulgens *Battand.* a.
— sicula *Gus.* b.
Vigna Catiang *Wulf.* a.
Wistaria chinensis *DC.* l.

Linaceae

Linum alpinum *Linn.* b.
— grandiflorum *Desf.* a.
— usitatissimum *Linn.* a.

Loasaceae

Blumenbachia Jeronymi *Urb.* a.
Loasa vulcanica *André* a.

Lobeliaceae

Lobelia Erinus *Linn.* p.

Loganiaceae

Buddleia intermedia *H. B. Kts* l.

Lythraceae

Heimia syphilitica *DC.* l.
Lagerstroemia indica *Linn.* l.
Nesaea salicifolia *H. B. et K.* l.
Punica Granatum *Linn.* l.

Magnoliaceae

Magnolia grandiflora *Linn.* l.

Malvaceae

★ Althaea officinalis *Linn.* p.
— rosea *Cav.* b.
Gossypium siamense *Ten.* a.
Hibiscus calyzurus a.
— laevigatus *Targ.* l.
— mutabilis *Linn.* l.
— roseus *Thore* p.
— syriacus *Linn.* l.
Lavatera crispa *Hort.* l.
— maritima *Gouan* l.
Pavonia hastata *Cav.* l.
— praemorsa *Cav.* l.

Meliaceae

Melia arguta *DC.*	l.
— Azedarach *Linn.*	l.

Menispermaceae

Cocculus carolinus *DC.*	p.
— diversifolius *Miq.*	p.
— japonicus *DC.*	p.

Myoporaceae

Myoporum pictum	l.

Myrsineaceae

Ardisia crenata *Sims*	l.
Maesa argentea *Wall.*	l.

Myrtaceae

Callistemon rigidus *R. Br.*	l.
— speciosus *DC.*	l.
— viridiflorus *Sweet*	l.
Eucalyptus Globulus *Labill.*	l.
Leptospermum scoparium *Forst.*	l.
Melaleuca acuminata *F. Muell.*	l.
— diosmifolia *R. Br.*	l.
— glaberrima *F. Muell.*	l.
— imbricata *Link*	l.
— linariifolia *Sm.*	l.
★ Myrtus communis *Linn.*	l.
— — var. leucocarpa	l.
— — var. tarentina *Mill.*	l.
Pimenta acris *Kostel.*	l.
Psidium Araca *Raddi*	l.
— aromaticum *Hort.*	l.
— Cattleyanum *Sabine*	l.
— chinense *Lodd.*	l.
— cuneifolium *Linn.*	l.
— montanum *Sw.*	l.

Nymphaeaceae

Nelumbium speciosum *Willd.*	p

Oleaceae

Forsythia viridissima *Lind.*	l
Fraxinus angustifolia *Vahl.*	l.
— Bungeana A. *DC.*	l.
— juglandifolia *Lam*	l.
— Ornus *Linn.*	l.
— ovalifolia	l.
Ligustrum compactum *H. f. et Th.*	l.
— Ibota *Siebold*	
— — var. obovatum *Hort.*	l.
— longifolium *Hort.*	l.
— lucidum *Ait.*	l.
— Stauntoni *DC.*	l.
★ — vulgare *Linn.*	l.
Olea chrysopylla *Lam.*	l.
— cuspidata *Wall.*	l.
— europaea *Linn.*	l.
— lancea *Lam.*	l.
Phillyrea media *Linn.*	l.
Syringa pekinensis *Rupr.*	l.
— vulgaris *Linn.*	l.

Onagrariaceae

Jussieua angustifolia *Spach.*	p.
— grandiflora *Ruiz et Pav.*	p.
— salicifolia *H. B. et K.*	p.
— suffruticosa *Linn.*	p.
Oenothera gigas *D. Vr.*	p.
— Lamarkiana *DC.*	p.
— propinqua *Spach*	p.
— rosea *Ait.*	a.
— tetraptera *Cav.*	p.

Orobanchaceae

★ Orobanche Hederae *Duby*	p.

Papaveraceae

Argemone ochroleuca *Sw.*	a.
Bocconia microcarpa	p.
★ Chelidonium majus *Linn.*	p.
Glaucium corniculatum *Curt.*	a.
— flavum *Crantz*	b.

Passifloraceae

Passiflora coccinea *Aubl.*	l.

Pedaliaceae

Martynia proboscidea *Glox.*	a.

Phytolaccaceae

Phytolacca dioica *Linn.*	l.
Rivina aurantiaca *Warsz.*	l.
— humilis *Linn.*	
var. purpurascens (*Schrad.*)	l.

Piperaceae.

Peperomia eburnea *Linden*	p.
Houttuynia chinensis *H. et B.*	p.
— cordata *Thunb.*	p.
— polystachya *Hook*	p.
Saururus cernuus *Linn.*	p.

Pittosporaceae

Bursaria spinosa *Cav.*	l.
Pittosporum crassifolium *Soland.*	l.
— Ralphii *T. Kirk.*	l.
— Tobira *Ait.*	l.
— undulatum *Vent.*	l.
Sollya heterophylla *Lindl.*	l.

Platanaceae

Platanus orientalis *Linn.*	l.

Plumbaginaceae

Statice latifolia *Sm.*	p.
— longifolia *Thbg.*	p.
— Suworowi *Regel*	a.

Polemoniaceae

Cobaea scandens *Cav.*	l.
Phlox Drummondii *Hook.*	a.

Polygonaceae

Coccoloba laurifolia *Jacq.*	l.
Eriogonum arborescens *Greene*	l.
Polygonum capitatum *Buch. H.*	p.
— elegans *Ten.*	p.
— lanigerum *R. Br.*	a.
★ Rumex pulcher *Linn.*	b.
— sanguineus *Linn.*	p.

Portulacaceae

Anacampseros filamentosa *Sims.*	p.
— Telephiastrum *DC.*	p.

Primulaceae

Primula Auricula *Linn.*	p.
— verticillata *Forst.*	p.

Proteaceae

Hakea saligna *Knigt.*	l.
Stenocarpus salignus *R. Br.*	l.

Ranunculaceae

Anemone fulgens *J. Gay*	p.
— patens *Linn.*	p.
Aquilegia alba *Hort.*	p.
— californica *Asa Gray*	p.
— dichroa *Freyn.*	p.
— fragrans *Benth.*	p.

Aquilegia glauca *Lindl.* p.
— hispanica *Willk.* p.
— hybrida *Sims.* p.
— nivea *Baung.* p.
— olympica *Boiss.* p.
Caltha palustris *Linn.* p.
Clematis lanuginosa *L. et Pax.* b.
— ligusticifolia *Nutt.* l.
— montana *Wall.* l.
— paniculata *Thunb.* l.
— Sophia *Hort.* l.
— Vitalba *Linn.* l.
Delphinium Ajacis *Linn.* a.
— Staphisagria *Linn.* b.
Helleborus foetidus *Linn.* p.
Nigella sativa *Linn.* a.
★ Ranunculus acris *Linn.* p.
★ Thalictrum minus *Linn.* p.

Resedaceae

Reseda odorata *Linn.* b.

Rhamnaceae

Ceanothus caeruleus *Lag.* l.
— Delilianus *Spach.* l.
Hovenia dulcis *Thunb.* l.
★ Paliurus aculeatus *Lam.* l.
Zizyphus Lotus *Lam.* l.

Rosaceae

Acaena myriophylla *Lindl.* p.
— splendens *Hk. et Arn.* p.
Cotoneaster bacillaris *Wall.* l.
— comptus *Lem.* l.
— horizontalis *Decne.* l.
— microphylla *Wall.* l.
— Pyracantha *Spach.* l.
— Vulgaris *Lindl.* l.
Crataegus crenulata *Roxb.* l.
— Crus-galli *Linn.* l.
Crataegus Oxyacantha *Linn.* fl. pl. *rubro* l.
— pyracantha *Medic.*
— — var. Lalandi *Hort.* l.
Exochorda grandiflora *Lindl.* l.
Fragaria indica *André* l.
Neillia amurensis *Benth. et Hook. f.* l.
— opulifolia *Benth. et Hook. f.* l.
Photinia arbutifolia *Lindl.* l.
Potentilla Honoratae *Bl.* p.
★ Poterium Sanguisorba *Linn.* p.
— spinosum *Linn.* p.
Prunus caroliniana *Ait.* l.
— nana *Stokes* l.
— Pissardi *Carr.* l.
— virginiana *Linn.* l.
Pyrus floribunda *Lindl.* l.
Qnillaja Saponaria *Molina.* l.
Raphiolepis ovata *Brot.* l.
Rhodotypus kerrioides *S. et Z.* l.
Rosa canina *Linn.* l.
— leucantha *Loisel.* l.
— micrantha *Sm.* l.
— sempervirens *Linn.* l.
★ Spiraea Filipendula *Linn.* p.
— opulifolia *Linn.* l.

Rubiaceae

★ Galium Aparine *Linn.* p.
Nertera depressa *Banks et Soland.* p.
Putoria calabrica *Pers.* l.
Rondeletia amoena *Hemsl.* l.
— Roezlii *Hemsl.* l.
Rubia peregrina *Linn.* p.
— tinctoria *Linn.* p.
Straussia mariniana *A. Gray* l.
★ Vaillantia muralis *Linn.* a.

Rutaceae

Citrus Aurantium *Linn.* l.
— deliciosa *Ten.* l.

Citrus Limonum *Risso* l.
— Medica *Linn.* l.
— trifoliata *Linn.* l.
Correa alba *Andrè* l.
Zanthoxylum alatum *Roxb.* l.
— Bungei *Planch.* l.

Salicaceae

Populus nigra *Linn.* l.

Santalaceae

★ Osyris alba *Linn.* l.

Sapindaceae

Cardiospermum hirsutum *Willd.* l.
Dodonaea attenuata *A. Cunn.* l.
— triquetra *Wendel* l.
— viscosa *Jacq.* l.
Koelreuteria paniculata *Laxm.* l.
Xanthoceras sorbifolia *Bunge* l.

Sapotaceae

Bumelia lycioides *Willd.* l.
— tenax *Willd.* l.
— tomentosa *A.D.C.* l.

Saxifragaceae

Deutzia sanguinea *Hort.* l.
— scabra *Thunb.* l.
Hydrangea altissima *Wall.* l.
Tiarella cordifolia *Linn.* p.

Scrophulariaceae

Antirrhinum majus *Linn.* p.
— maurandioides A. *Gray.* b.
★ — Orontium *Linn.* a.
★ Bartsia latifolia *S. et Sm* a.
Celsia laciniata *Poir.* a.
Digitalis purpurea *Linn.* b.
Mimulus cardinalis *Dougl.* p.
— luteus *Linn.* a.
Paulownia imperialis *Sieb. et Zucc.* l.
Scrophularia peregrina *Linn.* a.
Tetranema mexicanum *Benth.* p.
★ Verbascum Blattaria *Linn.* b.
★ — Thapsus *Linn.* b.
Veronica Anders. *Lind. et Pax.* l.
— grandis *Fisch.* p.
— spicata *Linn.* p.

Selaginaceae

★ Globularia vulgaris *Linn.* p.

Simarubaceae

Cneoron tricoccon *Linn.* l.

Solanaceae

Atropa Belladonna *Linn.* p.
Cestrum corymbosum *Schleeht.* l.
Cyphomandra betacea *Sendt.* l
Datura ferox *Linn.* a.
★ Hyoscyamus albus *Linn.* b.
— niger *Linn.* a.
Lycium australe *F. Muell.* l.
— chinense *Mill.* l.
— horridum *Thunb.* l
Nicandra physaloides *Gaertn.* a.
Nicotiana glauca *R. Grah.* l.
— latissima *Bert.* l.
— rustica *Linn.* l.
— sylvestris *Speg. et Comes* a.
— Tabacum *Linn.* l.
Nierenbergia scoparia *Sendt.* l.
Petunia nyctaginiflora *Juss.* a.
— violacea *Lindl.* a.
Physalis Franchetii *Mast.* p
— peruviana *Mill.* p.

★ Solanum Dulcamara *Linn.* l.
— Gilo *Raddi* l.
— glutinosum *Dun.* l.
— Morsus-elefant. *Damm.* l.
— nigrum *Linn.* a.
— — var. miniatum *Bernh.* a.
— Pseudocapsicum *Linn.* l.
— Rantonnetii *Carr.* l.
— sisymbriifolium *Lam.* l.
— Sodomeum *Linn.* l.

Staphyleaceae

Staphylea pinnata *Linn.* l.

Sterculiaceae

Hermannia candicans *Ait.* l.

Styracaceae

Styrax officinale *Linn.* l.

Tamaricaceae.

Tamarix chinensis *Lour.* l.

Thymelaeaceae

★ Daphne Gnidium *Linn.* l.

Tiliaceae

Aristotelia Macqui *L' Hérit.* l.
Entelea arborescens *R. Br.* l.
— palmata *Lindl.* l.
Tilia macrophylla *Hort.* l.

Turneraceae

Turnera ulmifolia *Linn.* l.

Umbelliferae

Carum Petroselinum *Bth. et Hk.* b.
★ Conium maculatum *Linn.* b.
Coriandrum sativum *Linn.* a.
★ Crithmum maritimum *Linn.* p.
★ Daucus Carota *Linn.* b.
Eryngium amethystinum *Linn.* p.
— bromeliaefolium *Delar.* p.
— Lassauxii *Dcne* p.
Ferula Assafoetida *Linn* p.
— Jaesckeana *Vatke* p.
— tingitana *Linn.* p.
Heteromorpha arbores. *Ch. et Sch.* l.
Levisticum officinale *Koch* p.
Opoponax hispidum *Griseb.* b.
★ Smyrnium Olusatrum *Linn.* p.
Thapsia garganica *Linn.* p.

Urticaceae

Boehmeria nivea *Gaudich.* p.
var. candicans *Hassk.* p.
Celtis australis *Linn.* l.
— Davidiana *Carr.* l.
— occidentalis *Linn.* l.
Girardinia cuspidata *Wedd.* a.
Humulus Lupulus *L.* l.
Myriocarpa longipes *Liebm.* p.
Pilea muscosa *Lindl.* p.
★ Thelygonum Cynocrambe *Linn.* a.
Trema rugosa *Blum.* l.
Urtica pilulifera *Linn.* a.

Valerianaceae

★ Centranthus ruber *DC.* p.

Verbenaceae

Caryopteris Mastacanthus *Schau.* l.
Clerodendron trichotomum *Thnb.* l.
Lantana alba *Mill.* l.
— mixta *Linn.* l.
— nivea *Vent.* l.
— trifolia *Linn.* l.
— velutina *Mart. et Gal.* l.

Verbena hispida *Ruiz. et Par.* p.
Vitex Agnus-castus *Linn.* l.
— Negundo *Linn.* l.

Violaceae

Viola elatior *Fries* p.
— odorata *Linn.* p.
— tricolor *Linn.*
— — var. grandiflora *Hort.* b.

MONOCOTYLEDONES

Alismaceae

Alisma parnassifolium *Linn.* p.

Amaryllidaceae

Alstroemeria aurea *R. Grah.* p
— revoluta *Ruiz et Par.* p.
Beschorneria Dekoster. *C. Koch.* p.
Crinum Macowani *Bak.* p.
★ Pancratium maritimum *Linn.* p.
Zephyranthes chloroleuca *Herb.* p.

Araceae

Anthurium virgosum *Schott.* p.
Arum byzantinum *Schott.* p.
★ — italicum *Mill.* p.
Remusatia vivipara *Schott.* p.
Sauromatum guttatum *Schott.* p.
— venosum *Schott.* p

Bromeliaceae

Acanthostachys strobilacea *Link* p.
Billbergia zebrina *Lindl.* p.
Dyckia Princeps *Lem.* p.
Hoplophytum coeleste *C. Kock.* p.

Commelinaceae

Commelina communis *Linn.* p.
— nudiflora *Linn.* p.
Cyanotis cristata *D. Don* p.
Tinantia fugax *Scheidw.* p.
Tradescantia virginiana *Linn.* p.

Cyperaceae

Carex adusta *Boott.* p.
— distans *Linn.* p.
★ — glauca *Scop.* p.
— muricata *Linn.* p.
★ — pendula *Huds.* p.
— scoparia *Schkuhr* p.
— sylvatica *Hudes.* p.
Cyperus Preslii *A. Dietr.* a.
— textilis *Thbg.* p.
Eriophorum latifolium *Hoppe.* p.
Kyllingia brevifolia *Rottb.* p.
Lipocarpha microcephala *Kunth.* p.
Scirpus Holoschoenus *Linn.* p.

Dioscoreaceae

Dioscorea oppositifolia *Linn.* p.
★ Tamus communis *Linn.* p.

Graminaceae

Agrostis Mustaphae *Steud.* p.
Alopecurus castell. *Boiss et Reut.* p.
★ Ampelodesmos tenax *Link* p.
Andropogon argenteus *DC.* p.
★ — distachyos *Linn.* p.
— formosus *Hort.* p.
★ Anthoxanthum odoratum *Linn.* p.
Apera Spica-venti *Beuv.* a.
Arrhenatherum elatius *M. K.* p.
Arundo Donax *Linn.* l.
★ — Pliniana *Turra* p.
Avena pubescens *Linn.* p.

Bouteloua racemosa *Lag.* p.
Briza maxima *Linn.* p.
— media *Linn.* p.
— minor *Linn.* p.
Bromus asper *Murr.* p.
— ciliatus *Linn.* p.
★ — erectus *Huds.* p.
★ — inermis *Leyss.* p.
— purgans *Linn.* p.
— unioloides *H. B. et K.* p.
Calamagrostis Epigeios *Roth* p
Cenchrus catharticus *Delile* a.
Chloris distichophylla *Lag.* p.
Cornucopiae cucullatum *Linn.* p.
★ Cynosurus cristatus *Linn.* a.
★ Dactylis glomerata *Linn.* p.
Dactyloctenium aristatum *Link.* p.
Eleusine aegyptiaca *Desf.* a.
— barcinonensis *Costa* a.
— Tocussa *Fres.* a.
Erianthus strictus *Baldwin.* p.
Festuca ampla *Hack.* p.
— hirsuta *Moench*
— — var. glauca p.
— ovina *Linn.* p.
— rubra *Linn.* p.
— scaberrima *Lag.* p.
Gaudinia fragilis *Beauv.* a.
Glyceria montana *Buckl.* p.
Gynerium argenteum *Nees* p.
Gymnothrix caudata *Schrad.* a.
★ Holcus lanatus *Linn.* p.
Hordeum bulbosum *Linn.* p.
— distichon *Linn.* a.
Koeleria gracilis *Pers.* p.
— setacea *DC.* a.
Lagurus ovatus *Linn.* a.
Lasiagrostis Calamagrostis *Link.* p.
Lolium perenne *Linn.* p.
Lygeum Spartum *Loefl.* p.
Macrochloa tenacissima *Kunth.* p.
Melica Bauhini *All.* p.
— Magnolii *Gr. et Godr.* p.
— penicillaris *Bois et Bal.* p.

Miscanthus sinensis *Anders.* p.
— — var. zebrina *Hort.* p.
Muehlenbergia alpestris *Trin.* p.
Oryza sativa *Linn.* a.
Oryzopsis paradoxa *Nutt.* p
Pennisetum compressum *R. Br.* p.
— fasciculatum *Trin.* p.
— longistylum *Hochst* p
— macrourum *Trin.* p.
— villosum *R. Brow.* p.
Phalaris arundinacea *Linn.* p.
— tuberosa *Linn.* p.
Phleum tenue *Schrad.* p.
Poa rigida *Linn.* p.
Scolochloa festucacea *Link* p.
Secale cereale *Linn.* a.
Sorghum nutans *A. Gray* p.
Spartina Schreberi *J. F. Gmel.* a.
Sporobolus indicus *R. Brow.* p.
Stenotaphrum glabrum *Trin.* p.
Stipa Aristella *Linn.* p.
— filiculmis *Delile* p.
— gigantea *Lag.* p.
— papposa *Nees* p.
Tragus racemosus *Desf.* a.
Trichloris Blanchardiana *Hemsl.* p.
★ Trisetum paniceum *Pers.* a.
— rigidum *R. et S.* p.
Triticum ovatum *Rasp.* a.
Uniola latifolia *Michx* p.
★ Vulpia ciliata L. K. a.
Zea Caragua *Molina.* a.
— Mays *Linn.* a.
— — var. cinquantina a.
— — var. oryzaeformis *Hort.* a.
— — var. saccharata *Hort.* a.

Haemodoraceae

Sanseviera zeylanica *Wild.* p.
— — var. zebrina *Hort.* p.
Wachendorfia brevifolia *Soland.* p.

Iridaceae

Antholyza aethiopica *Linn.* p.
Belamcanda punctata *Moench* p.
★ Crocus biflorus *Mill.* p.
— hadriaticus *Pers.* p.
★ — suaveolens *Bertol.* p.
— susianus *Ker-Gawl.* p.
— Thomasii *Ten.* p.
Freesia refracta *Klatt* p.
Gladiolus dubius *Guss.* p.
— gandavensis *Van. Houtte* p.
— illyricum *Koch* p.
— lineatum *Salibs.* p.
— Ludovicae *Ian.* p.
— ramosus *Paxt.* p.
— segetum *Ker-Gawl* p.
— tenuis *Baker* p.
— triphyllos *S. et Sm.* p.
Homeria collina *Vent.* p.
Iris acoroides *Spach.* p.
— aurea *Lindl.* p.
★ — foetidissima *Linn.* p.
— japonica *Thunb.* p.
— laevigata *Fisch.* p.
— Mandraliscae *Tod.* p.
— setosa *Pall.* p.
— sicula *Tod.* p.
Lapeyroussia cruenta *Lindl.* p.
Libertia formosa R. *Grah.* p.
Romulea ramiflora *Ten.* p.
— speciosa *Bak.* p.
Sisyrinchium striatum *Sm.* p.

Juncaceae

Juncus acutus *Linn.* p.
— glaucus *Sibth.* p.
— valvatus *Link* p.
Luzula maxima *DC.* p.
— multiflora *Ley.* p.

Liliaceae

Allium caeruleum *Pall.* p.
— modestum *Boiss.* p.
Allium narcissiflorum *Vill.* p.
★ — neapolitanum *Cyr.* p.
— odorum *Linn.* p
— paniculatum *Linn.* p.
— Porrum *Linn.* p.
★ — pulchellum *G. Don.* p.
★ — subhirsutum *Linn.* p.
Aloe agavefolia *Tod.* p.
— Hanburyana *Naud.* l.
— purpurascens *Haw.* p.
— saponaria *Haw.* l.
Apicra aspera *Willd* p.
— foliolosa *Willd.* p
— spiralis *Baker.* p.
Asparagus aphyllus *Linn.* p.
— glycycarpus *Hort. Berol.* p.
— medeoloides *Thunb.* p.
— officinalis *Linn.* p.
— retrofractus *Forsk.* p.
— scaber *Brign.* p.
— scandens *Thnb.* p.
— Sprengeri *Regel* l.
— stipularis *Forsk.* p.
Asphodeline lutea *Reichb.* p.
Asphodelus Morisianus *Parl.* p.
— ramosus *Gonan.* p.
Brodiaea coccinea *A. Gray.* p.
— grandiflora *Sm.* p.
Calochortus luteus *Dougl.* p.
Camassia esculenta *Lindl.* p.
Cordyline australis *Hook. f.* l.
— indivisa *Steud.* l.
Danaë Laurus *Medic.* p. l.
Dasylirion glaucophyllum *Hook.* l.
Haworthia coarctata *Haw.* p.
— fasciata *Haw.* p.
— hybrida *Haw.* p.
— mirabilis *Haw.* p.
— Reinwardtii *Haw.* p.
— subattenuata *Baker.* p.
— tortuosa *Haw.* p.
Hemerocallis Dumortieri *Morr.* p.
Kniphofia Burchellii *Kunth* p.
Muscari comosum *Mill.* p.

Muscari Holzmanni *Boiss.* p.
Nolina longifolia *Hemsl.* l.
★ Ornithogalum narbon. *Linn.* p.
Phalangium lineare *Hort.* p.
Phormium flaccidum *Hort.* p.
★ Scilla Cupani *Guss.* p.
— festalis *Salish.* p.
— Filangeri *Tin.* p.
— Hughii *Tin.* p
— japonica *Baker* p.
— peruviana *Linn.* p.
★ Smilax aspera *Linn.* l.
— excelsa *Linn.* l.
Tricyrtis hirta *Hook.* p.
Tulbaghia alliacea *Linn.* p.
Urginea Scilla *Steinh.* p.
Yucca aloifolia *Linn.* l

Naiadaceae

Aponogeton distachyum *Thunb.* p.
Triglochin bulbosum *Linn.* p.
— maritimum *Linn.* p.

Orchidaceae

Angraecum eburneum *Bory* l.
— sesquipedale *Thou.* l.
Bletia hyacinthina *Ait.* p.
Cattleya Forbesii *Lindl.* p.
Cymbidium sinense *Willd.* p.
Cypripedium barbatum *Lindl.* p.
— callosum *Reichb.* p.
— insigne *Wal.* p.
— tonsum *Reichb f.* p.
Laelia anceps *Lindl.* p.
— crispa *Rchb. f* p.
— lobata *Lindl.* p.
Lissochilus graniticus *Rchb f.* p.
Oncydium Kramerianum *Rchb. f.* p.
★ Orchis papilionacea *Linn.* p.
★ Orchis Simia *Lam.* p.
Sobralia macrantha *Lindl.* p.
Vanilla aromatica *Sweth.* p.

Palmae

Chamaedorea Ernesti-Augusti *H. Wendl.* p.
Chamaerops humilis *Linn.* l.
Cocos australis *Mart.* l.
Phoenix dactylifera *Linn.* l.
— Jubae *Webb* l.
— sylvestris *Roxb.* l.
Sabal Adansonii *Guerns.* l.
— minus *Pers.* p.
Trachycarpus excelsus *H. Wendl.* l.

Pontederiaceae

Pontederia cordata *Linn* p.

Typhaceae

Typha angustifolia *Linn.* p.
— Laxmanni *Lepech* p.
— stenophylla *Fisch. et Mey.* p.

Zingiberaceae

Canna carnea *Rosc.* p.
— coccinea *Mill.* p.
— edulis *Ker-Gawl.* p.
— gigantea *Desf.* p.
— heliconiaefolia *Hort.* p.
— limbata *Roxb.* p.
— lutea *Mill.* p.
— miniata *Bouché* p.
— musaefolia *Hort.* p.
— orientalis *Rosc.* p.
— Roscoeana *H. Berol.* p.
— sylvestris *Rosc.* p.
Hedychium coccin. *Buch.-Ham.* p.
Thalia dealbata *Fras.* p.

GYMNOSPERMAE

CONIFERAE

Araucariaceae

Cryptomeria japonica *D. Don.* l.
Pinus halepensis *Mill.* l.
— Laricio *Poir.* l.
— Pinea *Linn.* l.

Cupressaceae

Callitris calcarata *R. Br.* l.
— quadrivalvis *Vent.* l.
— robusta *R. Br.* l.
Chamaecyparis Lawsoniana *Parl.* l.
Cupressus Benthami *Endl.* l.
— californica *Hort.* l
— corneyana *Knight* l.
— elegans *Hort.* l.
— excelsa *Hort.* l.
— funebris *Endl.* l.
— glauca *Lam.* l.
— Goveniana *Gord.* l.
— gracilis *Hort.* l.
— Macnabiana *Andr.* l.
— sempervirens *Linn.*
— — var. globulifera *Parl.* l.
— — var. sphaerocarpa *Parl.* l.
— — var. umbilicata *Parl.* l.
Cupressus torulosa *D. Don.* l.
— — var. majestica *Knight.* l.
Juniperus chinensis *Linn.* l.
— phœnicea *Linn.* l.
Thuya occidentalis *Linn.* l.
— orientalis *Linn.* l.

Taxaceae

Cephalotaxus drupacea *Sieb. et Zucc.* l.
— Fortunei *Hook.* l.
Podocarpus macrophylla *Don.* l.
— nereifolia *Don.* l.
Taxus baccata *Linn.* l.
— — var. elegantissima *Hort.* l.
— — var. fastigiata *Hort.* l.

GNETALES

Gnetaceae

Ephedra altissima *Desf.* l.
— distachya *Linn.* l.
— fragilis *Desf.* l.

PTERIDOPHYTA

Filices

Adiantum aneitense *Carruth.* p.
— Capillus Veneris *Linn.*
— — var. disecta *Moore* p
— concinnum *H. et Bpld.* p.
— curvatum *Klfs.* p.
— formosum *R. Br.* p.
— fragrans *Hort.* p.
— fulvum *Raoul.* p.
— gracillimum *Moore* p.
— hispidulum *Sw.* p.
— intermedium *Sw.*
— — var. compactum *Hort.* p.
— macrophyllum *Sw.* p.
— nobile *Fisch.* p.
— ornatum *Hort.* p.
— Pacoti *Hort.* p
— tenerum *Sw.* p.
— trapeziforme *Linn.* p.
— — var. Catherinae *Regel* p.
Alsophila australis *R. Br.* l.
★ Aspidium aculeatum *Doell.* p.
— atratum *Wall.* p.
— coriaceum *Sw.* p.
— cristatum *Sw.* p
— decompositum *Sprgl.* p.
— falcatum *Sw.* p.
— — var. caryotideum *Bak.* p.
★ — Filix mas *Sw.* p.
— Fortunei *J. Sm.* p.
— hirtipes *Blme.* p.
— molle *Sw.* p.
— scolopendrioides *Mett.* p.
— Serra *Sw.* p.
— setigerum *Kuhn* p.
— subtriphyllum *Hook.* p.
★ Asplenium Adiantum nigrum *L.* p.
— Dregeanum *Knze.* p.
— flaccidum *Forst.*
— — var. appendicul. *Lowe* p.
— furcatum *Thunb.* p.
— japonicum *Thunb.* p.
— lunulatum *Sw.* p.
— Nidus *Linn.*
— — var. australasicum *Hk.* l.
— Shepherdi *Sprgl.* p.
— tenerum *Forst.*
— — var. laciniata *Mett.* p
— viviparum *Presl.* p.
Athyrium australe *Presl.* p.
★ — Filix-foemina *Roth* p.
Blechnum brasiliense *Desv.* l.
— longifolium *H. B. K.* p.
— occidentale *Linn.* p.
★ Ceterach officinarum *Willd* p
Cibotium Schiedei *Cham. et Schl.* l.
Craspedaria cordifolia *Lk.* p.
— hirsuta *Lk.* p.
Cryptogramme japonica *Prantl.* p.
Davallia strigosa p.
Dennstaedtia tenera *Moore* p.
Fadyenia prolifera *Hook.* p
Gymnogramme Calomelanos *Klfs.* p.
— chrysophylla *Klfs.* p.
— japonica *Desv* p.
— sulphurea *Desv.* p.
Lonchitis hirsuta *Linn.* p.
— pubescens *W.* p.
Lygodium japonicum *Sw.* p.
Microlepia marginalis *Hance* p.
— tricosticha *J. Sm.* p.
Nephrodium rigidum *Desv.* p.
Nephrolepis cordifolia *Presl.*

★ **Nothochlaena Marantae** *R Br.* p.
★ **Osmunda regalis** *Linn* p.
Pellaea falcata *Fée* p.
— hastata *Prantl.* p.
— pedata *Prantl.* p.
— rotundifolia *Hook.* p.
— viridis *Prantl.* p.
Platycerium Alcicorne *Desv.* p.
Polypodium aureum *Linn.* p.
— menisciifolium *Lang. et Fisch.* p.
— pothifolium *Mett.* p.
Pteris biaurita *Linn.*
— — var. argyraea *Moore* p.
— cretica *Linn.*
— — var. albo-lin. *Bot. Mag.* p.
— flabellata *Thunb.* p.
— — var. ascensionis *Hook.* p.
— serrulata *Linn. f.* p.
— — var. cristata *Veitch.* p.
Pteris serrulata var. tenuif. *Rgl.* p.
— tremula *R. Br.* p.
Scolopendrium vulgare *Symons* p.
— — var. cristatum *Hort.* p.
Woowardia aspera *Mett.* p.
— caudata *Cav.* p.

Isoëtaceae

Isoëtes Durieui *Bory* pl. p.

Marsiliaceae

Marsilia Brownei *Hanst.* p.
— Drummondii *A. Br.* p.
— macropus *Engelm.* p.
— hirsuta *R. Brw.* p.
— quadrifoliata *Linn.* p.

Romae, Cal. Januarii anni MCMIII.

J. B. CANNEVA *Prodirector.*

Doct. **R. PIROTTA**
Horti Director et Bot. Professor.

P. MAURI
C. PINCI } *Hortulani majores.*

1-1903 — Roma, Stab. Civelli (8).

Acq. 45

R. UNIVERSITÀ DI ROMA

ISTITUTO E ORTO BOTANICO

(Direzione: Via Panisperna 89-B)

INDEX

SPORARUM-SEMINUM-FRUCTUUM

Anno MCMIV collectorum

ROMA

STABILIMENTO TIPOGRAFICO CIVELLI

Via Incurabili al Corso N. 5-A

1905.

★ = Semina e plantis italicis sponte crescentibus

ANGIOSPERMAE

DICOTYLEDONES

Acanthaceae

Acanthus mollis *Linn.* p.
Dipteracanthus nervosus *C. And.* p.
Phaylopsis imbricata *Sw.* l.

Aceraceae

★ Acer campestre *Linn.* l.
— creticum *Linn.* l.
— monspessulanum *Linn.* l.
— platanoides *Linn.* l.
— saccharinum *Wangenh.* l.
— Semenowii *Regel et Herd.* l.
— trifidum *Hook. et Arn.* l.
Negundo aceroides *Moench* l.
— californicum *Torr. et Gray* l.

Amarantaceae

★ Amarantus deflexus *Linn.* a.
★ — patulus *Bert.* a.
★ — retroflexus *Linn.* a.
★ — viridis *Linn.* a.
Cyathula globulifera *Moq.* p.
Gomphrena globosa *Linn.* a.
Pupalia atropurpurea *Moq.* a.
Telanthera porrigens *Moq.* p.

Ampelidaceae

Ampelopsis tricolor *Hort.* l.
Cissus acida *Linn.* l.
Vitis indivisa *Willd.* l.
— Labrusca *Linn.* l.
— repanda *Wight et Arn.* l.
— serjanaefolia *Maxim.* l.
— striata *Miq.* l.

Anacardiaceae

★ Pistacia Lentiscus *Linn.* l.
Rhus lucida *Linn.* l.
— succedanea *Linn.* l.
Schinus longifolius *Lindl.* l.
— Molle *Linn.* l.
— terebinthifolius *Raddi* l.

Apocynaceae

Carissa edulis *Vahl*
Cerbera Tanghin *Hook.* l.
Mandevilla suaveolens *Lindl.* l.
Thevetia Aohuai *A. DC.* l.

Araliaceae

Aralia spinosa *Linn.* l.
Fatsia japonica *Decne et Pl.* l.
★ Hedera Helix *Linn.* l.
★ — — var. chrysocarpa (*Walsk.*) l.
Tupidanthus calyptr. *Hk. f. et Th.* l.

Aristolochiaceae

Aristolochia Bodamae *Dingl.* p.
— ciliata *Hook.* p.
— Kaempferi *Willd.* p.
— Pistolochia *Linn.* p.

Asclepiadaceae

Asclepias curassavica *Linn.* p.
— Princeps *Bartl.* p.
— speciosa *Torr.* p.
Vincetoxicum officinale *Moench* p.

Begoniaceae

Begonia Evansiana *Andr.* p.
— Ingrahami *Hort.* p.
— nymphaeefolia p.
— ricinifolia *Hort.* p.
— Schmidtiana *Regel.* p.
— semperflorens *Link. et Otto* p.

Berberidaceae

Berberis ilicifolia *Forst.* l.
Nandina domestica *Thunb.* l.
— — var. fr. albo l.

Bignoniaceae

Bignonia Tweediana *Lindl.* l.
Catalpa Bungei *C. A. Mey.* l.
— speciosa *Warder* l.
Pithecoctenium clematid. *Gris.* l.

Bixaceae

Idesia polycarpa *Maxim.* l.
Kiggelaria africana *Linn.* l.

Boraginaceae

★ Anchusa italica *Retz* p.
★ Borago officinalis *Linn.* b.
Cordia serratifolia *H. B. et K.* l.
Cynoglossum coeruleum *Hochst.* a.
Echium simplex *DC.* p.
★ — vulgare *L.* b.
Omphalodes linifolia *Moench* a.
★ Pulmonaria officinalis *Linn* p.

Cactaceae

Cereus Bonplandii *Parm.* l.
— Hystrix *Sweet* l.
— tortuosus *Forbes.* l.
Mammillaria centricirrha *Lem.* p.
— echinata *DC.* p.
— gladiata *Mart.* p.
— glauca *Dietr.* p.
— macromeris *Engel* p.
— magnimamma *Haw.* p.
— multiceps *Salm.* p.
— uberiformis *Zucc.* p.
Opuntia glaucophylla *Wendl.* p.
— Tuna *Mill.* p.
Phyllocactus crenatus *Wall.* l.

Calycanthaceae

Calycanthus occid. *Hook. et Arn.* l.
Chimonanthus fragrans *Lindl.* l.

Campanulaceae

★ Campanula Erinus *Linn.* a.
— gracilis *Jord.* p.
— persicifolia *Linn.* p.
— pilosa *Pall.* p.
— punctata *Lamb.* p.
— rotundifolia *Linn.* p.
— speciosa *Pour.* p.
★ — Trachelium *Linn.* p.
★ Phyteuma orbiculare *Linn.* p.
Platycodon grandiflorum *A. DC.* p.
— Mariesii Hort. p.
★ Trachelium caeruleum *Linn.* p.

Capparidaceae

★ Capparis spinosa *Linn.* p.
★ — — var. rupestris *S. et Sm.* p.

Caprifoliaceae

Diervilla rosea *Mast.* l.
Leycesteria formosa *Wall.* l.
Lonicera chinensis *Wats.* l.
— chrysantha *Turcz.* l.
— gibbiflora *Max.* l.
— japonica *Tunb.* l
★ Sambucus Ebulus *Linn.* p.
— nigra *Linn.* l.
Symphoricarpos racemosus *Michx.* l.
— vulgaris *Michx.* l.
Viburnum macrophyllum *Thunb.* l.
— suspensum *Lindl.* l.
★ — Tinus *Linn.* l.

Caryophyllaceae

Arenaria balearica *Linn.* p.
Cerastium tomentosum *Linn.* p.
Dianthus banaticus *Heuff.*
— Caryophyllus *L.* a.
— chinensis *L.* b.
★ — liburnicus *Bartl.* a.
— plumarius *Linn.* p.
★ Gypsophila prolifera *Linn.* a.
★ Lychnis Githago *Lam.* a.
★ — sylvestris *Hoppe.* p.
★ Saponaria officinalis *Linn.* p.
— orientalis *Linn.* p.
★ — Vaccaria *Linn.* a.
Silene fruticosa *Linn.* l.
— italica *Pers.* p.
★ — Otites *Sm.* p.
— pendula *Linn.*
— — var. compacta *Hort.*
— — var. nana *Hort.* a.
★ — viridiflora *Linn.* p.

Casuarinaceae

Casuarina distyla *Vent.* l.
— glauca *Sieber* l.
— stricta *Ait.* l.
— torulosa *Ait.* l.

Celastraceae

Celastrus serratus *Hochst.* l.
Evonymus europaeus *L.* l.
— grossus *Wall.* l.
— japonicus *Thunb.* l.
— latifolius *Mill.* l.
Maytenus Andersoni *Pasq.* l.
— Boaria *Molina* l.

Chenopodiaceae

Atriplex hortensis *Linn.* var. atrosang. *Hort.* a.
Basella rubra *L.* a.
Beta vulgaris *Linn.* b.
★ Chenopodium ambrosioides *Linn.* a.
★ — Botrys *Linn.* a.
— polyspermum *Linn.* a.
★ — rubrum *L.* a.
Kochia scoparia *Schrad.* l.
Rhagodia spinescens *R. Br.* l.
★ Roubieva multifida *Moq.* b.

Cistaceae

Cistus crispus *Linn.* l.
— laurifolius *Linn.* l.
★ — monspeliensis *Linn.* l.
— populifolius *Linn.* l.
★ — salvifolius *L.* l.
— vaginatus *Ait.* l.
Helianthemum halimifolium *L.* l.
— variabile *Spach* l.
Rhodocistus Bertholetianus *Spach* l.

Combretaceae

Terminalia australis *Cambess.* l.

Compositae

Achillea compacta *Willd.* p.
★ — ligustica *All.* p.

Achillea lingulata *Waldst. et Kit.*
— Millefolium *Linn.* p.
Actinomeris squarrosa *Nutt.* p.
Ageratum conyzoides *Linn.* p.
— mexicanum *Linn.* p.
Anacyclus officinarum *Hayne.* a.
— Pyrethrum *DC.* p.
Anthemis mixta *Linn.* p.
— nobilis *Linn.* p.
— tinctoria *Linn.* p.
★ Arctium Lappa *Linn.* b.
— majus *Bernh.* b.
★ — minus *Bernh.* b.
Arctotis stoechadifolia *Berg.* p.
★ Artemisia arborescens *Linn.* l.
— argentea *L'Hérit.* l.
— Dracunculus *Linn.* p.
— Moxa *DC.* p.
★ Aster acris *Linn.* p
— ericoides *Linn.* p.
— fragilis *Schl.* p.
★ Aster Linosyris *B. et H.* p.
— macrophyllus *Linn.* p.
— nigricans *Hort.* p.
— Novae-Angliae *Linn.* p.
Baccharis halimifolia *Linn.* l.
— ivaefolia *Less.* l.
— Plummerae *A. Gray*
— rosmarinifolia *Hook. et Arn.* l.
— viminea DC. l.
★ Bellis perennis *Linn.* p.
★ — sylvestris *Cyr.* p.
Biotia commixta *DC.* p.
Broteroa trinervata *Pers.* a.
Calendula officinalis *Linn.* b.
Callistephus chinensis *Jacq.* a.
★ Carduus Candollei *Moretti* b.
Carlina corymbosa *L* b.
★ — vulgaris *L.* b.
★ Carthamus lanatus *L.* a.
Cassinia leptophylla *R. Br.* l.
★ Centaurea amara *Linn.* b.
★ — Calcitrapa *L.* b.
★ — collina *Linn.* p
Centaurea Cyanus *Linn.* a.
— iberica *Trev.* b.
— Jacea *Linn.* p.
★ — nigrescens *W.* p.
★ — paniculata *L.* var. lunensis b.
Chrysanth. caucasicum *Pers.* p.
— cinerariaefolium *Vis.* p.
— Marschallii *Aschers.* p.
— mexicanum *H.B.K.* p.
★ — Myconis *L.* a.
— Parthenium Bern. p.
— — var. aureus *Hort.* p.
★ — prealtum *Vent.* p.
— trichophyllum *Boiss.* p.
— Webbii *Mast.* p.
★ Cichorium Intybus *Linn.* p.
Cineraria hybrida *Willd.* a.
★ Cirsium lanceolatum *Scop.* p.
★ — syriacum *Gaertn.* a.
★ Cnicus stellatus *Roth.* a.
Conyza ivaefolia *Less.* l.
— Naudini *Bonnet* p.
Coreopsis coronata *Hook.* b.
— tinctoria *Nutt.* a.
Cosmos bipinnatus *Cav.* a.
★ Crepis foetida *L.* a.
Cynara Cardunculus *Linn.* p.
— Scolymus *Linn.* p.
Dahlia variabilis *Desf.* p.
Echinacea purpurea *Moench.* b.
Emilia flammea *Cass.* a.
★ Erigeron canadensis *Linn.* a.
— glaucum *Ker-Gawl.* p.
★ Eupatorium cannabinum *L.* p.
— carolinianum *H. Wind.* p.
— janthinum *Less.* l.
— macrophyllum *Linn.* l.
— Morisi *Vis.* l.
Gaillardia picta *Sweet.* b
Grindelia cuneifolia *Nutt.* p.
— humilis *Hook et Arn.* p.
Helenium mexicanum *H. B. et. K.*
Helianthus annuus *L.*
— — var. giganteus *Hort.* a.

Helianthus longifolius *Pursh.* a.
— parviflorus *Bernh.* p.
★ Helichrysum Stoechas *DC.* p.
Hieracium murorum *Linn.* p.
— transilvanicum *Heuff.* p.
★ — Virga-Aurea *Coss.* p.
★ Hyoseris radiata *Linn.* p.
★ Hypochaeris maculata *Linn.* p.
★ Inula graveolens *Desf.* a.
— Helenium *Linn.* p.
★ — montana *L.* p.
★ — salicina *L.* p.
★ — squarrosa *Linn.* p
★ — viscosa *Ait.* l.
Kaulfussia Muelleri *Schrad.* a.
★ Lactuca muralis *Fres.* a.
★ — saligna *Linn.* b.
— sativa *Linn.* a.
★ — Scariola *Linn.* b.
— virosa *Linn.* b.
★ Leontodon autumnalis *L.* p.
Lepachys columnaris *Torr. et Gray* p.
Leptosyne gigantea *Kellog* p.
Leucanthemum maximum *DC.* p.
★ Leucanthemum vulgare *Lam.* p.
Lindeimera texana *A. Gr.* a.
★ Matricaria Chamomilla *Linn.* a.
Notobasis syriaca *Cass.* b.
Olearia nummularifolia *Hk. f.* l.
Othonna carnosa *Less.* p.
Pentzia virgata *Less.* l.
★ Phagnalon sordidum *DC.* p.
★ Picridium vulgare *Desf.* p.
★ Picris echioides *Linn.* p.
★ — hieracioides *Linn.* b.
Plagius grandiflorus *L'Hérit.* p.
Pluchea odorata *Cass.* l.
Podanthus mitiqui *Lindl.* l.
Podochaenium paniculatus *Benth.* l.
★ Pulicaria dysenterica *Gaertn.* p.
★ — odora *Reichb.* l.
Pyrethrum carneum *M. B.* p.
★ Pyrethrum corymbosum *W.* p.
— niveum *Lag.* p.
— roseum *M. B.* p.
— Tchihatchewii *Boiss.* p.
Rudbeckia fulgida *Ait.* p.
— laciniata *Linn.* p.
— lancifolia *Fisch.* p.
— speciosa *Schrad.* p.
★ Santolina Chamaecyparissus *Linn.* l.
★ Scolymus hispanicus *Linn.* p.
Senecio acanthifolius *Hombr. et J.*
— aconitifolius *Turcz.* l.
— australis *A. Rich.* l.
— candidus *DC.* l.
— Cineraria *DC.* l.
Siegesbeckia orientalis *Linn.* p.
Silphium Asteriscus *Linn.* p.
Silybum Marianum *Linn.* a.
★ Solidago Virga-aurea *L.* p.
★ Staehelina dubia *Linn.* l.
Tagetes glandulifera *Nees.* a.
— patula *Linn.* p.
Tanacetum vulgare *Linn.* p.
★ Taraxacum officinale *Wigg.* p.
Tarchonanthus camphorat. *Linn.* l.
★ Thrincia tuberosa *DC.* p.
Tridax trilobata *Hemsl.* a.
★ Tussilago Farfara *L.* p.
★ Urospermum Dalechampii *Schm.* p.
Verbesina alata *Linn.* p.
— pinnatifida *Cav.* a.
— virginica *Linn.* p.
Viguiera Poeppigii *A. Gray.* a.
Vittadinia australis *A. Rich.* p.
★ Xanthium macrocarpum *DC.* a.
★ — spinosum *Linn.* a.
★ — strumarium *Linn.* a.
Xanthocephalum gymnospermoides *Benth.* a.
Zaluzania triloba *Pers.* p.
Zinnia elegans *Jacq.* a.

Convolvulaceae

★ Calystegia sepium *R. Br.* p.
★ Convolvulus arvensis *Linn.* p.
★ — Cantabrica *Linn.* p.
— mauritanicus *Boiss.* p.
— tricolor *Linn.* a.

Coriariaceae

Coriaria myrtifolia *Linn.* l.

Cornaceae

Benthamia fragifera *Lindl.* l.
Cornus Mas *Linn.* l.
Garrya laurifolia *Benth.* l.
Stylidium glandulosum *Salisb.* p.

Crassulaceae

Bryophyllum calycinum *Salisb*
Cotyledon gibbiflorum *Moç.*
et Sesse p.
— secundum *Bak.* p.
★ — Umbilicus *Linn.* p.
Kalanchoë integerrima *Lange* l.
— rotundifolia *Harv.* l.
— Welwitschii *Britten* l.
★ Sedum dasyphyllum *L.* p.
★ — Cepea *Linn.* p.
Sedum maximum *Suter* p.
— rupestre *Linn.* p.
Sempervivum cuneatum *W. et B.* l
— strepsicladum *Webb. et Bert.* l.

Cruciferae

★ Alyssum maritimum *Lam.* p
— saxatile *Linn.* p
★ Arabis albida *Stev* p.
Aubrietia erubescens *Gris.* p.
— olympica *Boiss.* p.
— Pierardi *Dubl.* p.
Brassica alba *Boiss.* a.
— chinensis *Linn.* a.
— elongata *Ehrh.* a.
★ — nigra *Koch* a.
★ Cardamine hirsuta *Linn.* a.
Cheiranthus Cheiri *Linn.* l.
★ Coronopus didymus *Sm.* a.
Crambe cordifolia *Stew.* p.
— hispanica *Linn.* a.
— maritima *Linn.* p.
★ Diplotaxis erucoides *DC.* b.
Draba aurea *Vahl.* p
Eruca sativa *Mill.* a.
★ Hesperis Alliaria *Lam.*
Iberis amara *Linn.* b.
— saxatilis *Linn.* p.
★ — umbellata *Linn.* a. b.
Isatis alpina *All.* b.
★ Lepidium graminifolium *Linn.* p.
Matthiola incana *R. Br.* l.
★ Nasturtium officinale *R. Br.* p.
★ Raphanus Landra *Moretti* p.
— sativus *Linn.* b.
★ Rapistrum rugosum *All.* a.
★ Sisymbrium officinale *Scop.* p.

Cucurbitaceae

Abobra viridiflora *Naud.* p.
Benincasa cerifera *Savi* a.
★ Bryonia dioica *Jacq.* p.
Citrullus Colocynthis *Schrad.*
Cucumis Anguria *Linn.* a.
— dipsaceus *Ehrenb.* a.
— Melo *Linn.* a.
— sativus *Linn.*
var. sikkimensis *Hort.* a.
Cucurbita foetidissima *H. B. et K.* p.
— mammeata *Molina* a.
— Pepo *Linn.* a.
— — var. Corona imper. *Hort.* a.
— — var. oviformis *Hort.* a.
— — var. verruc. applan. *Hort.* a
— — var. verruc. aurant. *Hort.* a.

Cyclanthera edulis *Hort.* a.
— pedata *Schrad.* a.
Ecballium Elaterium *A. Rich.* p.
Lagenaria idolatrica *Ser.* a.
— leucantha *Hort.* a.
— maxima *Hort.* a.
— Syphon *Serr.* a.
— vulgaris *Ser.* var. depressa *Hort.* a.
Luffa acutangula *Roxb.* a.
— aegyptiaca *Mill.* a.
— cylindrica *Roem.* a.
Momordica Charantia *Linn.* a.
Trichosanthes Anguina *Linn.* a
— colubrina *Jacq.* a.

Cupuliferae

Alnus barbata *C. A. Mey.* l.
— cordifolia *Ten.* l.
— glutinosa *Medic.* l.
— incana *Medic.* l.
— rubra *Bongard.* l.
Quercus coccifera *Linn.* l.
★ — Ilex *Linn.* l.
— Robur *Linn.*
— — var. pedunculata *Ehrh* l.
— — var. sessiliflora *Salisb* l.
★ — Suber *Linn.* l.

Dipsacaceae

★ Cephalaria leucantha *Schrad.* p.
Dipsacus fullonum *Mill.* a
— laciniatus *Linn.* a.
★ — sylvestris *Mill.* a.
★ Scabiosa Columbaria *Linn.* l.
— cretica *Linn.* a.
— graminifolia *Linn.* p
— holosericea *Bertol.* p.
— maritima *Linn.* p.
★ — Succisa *Linn.* p.
★ — sylvatica *Linn.* p.

Ebenaceae

Diospyros Lotus *Linn.* l.

Elaeagnaceae

Elaeagnus argenteus *Pursh* l.
— parvifolia *Royle* l.

Ericaceae

Arbutus canariensis *Duham.* l.
★ — Unedo *Linn.* l.
★ Calluna vulgaris *Salisb.* l.
★ Erica arborea *Linn.* l.
★ — cinerea *Linn.* l.
— multiflora *Linn.* l.
— peduncularis *Salisb.* l.
— stricta *Donn.* l.
Rhododendron decorum *Franchet* l.

Euphorbiaceae

★ Acalypha virginica *Linn.* a.
Buxus sempervirens *Linn.* l.
★ Chrozophora tinctoria *A. Juss.* a.
★ Euphorbia Chamaesyce *Linn.* a.
— Characias *Linn.* p.
— hyberna *Linn.* p. l.
— Ipecacuanha *Linn.* a.
— pinea *Linn.* p. l.
— spinosa *Linn.* l.
— Wulfenii *Hoppe* l.
Homalanthus Leschenaultianus *A. Juss.* l.
Mallotus japonicus *Muell.* l.
Manihot palmata *Muell.* var. multifida *Muell.* l.
Pachystroma iliciifolium *Muell. Arg* p.
Phyllanthus angustifolius *Sw.* l.
— grandifolius *Linn.* l.
— longifolius *Lam.* l.

★

Ricinus cambodgensis *Hort.* a. l.
— communis *Linn.* a. l.
— elegantissimus *H. Portici* a. l.
— Gibsonii *Mitch.* a. l.
— giganteus *Hort.* a. l.
— tunicensis *Desf.* a. l.
— zanzibariensis *Hort.* a. l.
Sapium sebiferum *Roxb.* l.
Securinega fluggeoides *Muell.* l.
— ramiflora *Muell.* l.

Ficoideae

Mesembrianth. caulescens *Mill.* p.
— elegans *Jacq.* p.
— grandiflorum *Haw.* p.
— hirtellum *Haw.* p.
— Salmi *Haw.* p.
— spectabile *Haw.* p.
— Thunbergii *Haw.* p.
Sesuvium Portulacastrum *Linn.* p.

Fumariaceae

Corydalis ochroleuca *Koch.* p.
★ Fumaria parviflora *Lam.* a.

Gentianaceae

★ Chlora perfoliata *Linn.* a.
★ Erythraea Centaurium *Pers.* a.
Villarsia ovata *Vent.* p.

Geraniaceae

Biophytum proliferum *Edgw. et H. f.* p.
★ Erodium moschatum *L'Hérit.* a.
★ — romanum *Willd.* p.
Geranium nodosum *Linn.* p.
★ Oxalis corniculata *Linn* p.
Pelargonium discipes *Haw.* l.
— scandens *Ehrh.* p.
— tomentosum *Jacq.* l.
Tropaeolum majus *Linn.* p.
— pentaphyllum *Lam.* p.

Gesneriaceae

Alloplectus bracteatus *Lindl.* p.
Streptocarpus Gaudini *Hook.* p.
— hybridus *Hort.* p.
— kewensis *Hort.* p.
— Veitchi *Hort.* p.

Haloragaceae

Gunnera bracteata *Steud.* p.
Haloragis alata *Iacq.* p.

Hippocastanaceae

Aesculus Hippocastanum *Linn.* l.

Hydrophyllaceae

Phacelia grandiflora *A. Gray* a.
Wigandia caracasana *H. B. et K.* l.

Hypericaceae

Hypericum Androsaemum *Linn.* l.
— calycinum *Linn.* l.
— delphicum *Boiss. et Heldr.* p.
— elatum *Ait.* l.
— hircinum *Linn.* l.
— inodorum *Mill.* l.
— patulum *Thunbg.* l.
— perforatum *Linn.* p.
★ — tetrapterum *Fries* p.

Ilicaceae

★ Ilex Aquifolium *Linn.* l.
— latifolia *Thunb.* l.

Illecebraceae

★ Herniaria hirsuta *Linn.* a.

Juglandaceae

Carya porcina *Nutt.* l.
Juglans cordiformis *Maxim.* l.
— nigra *Linn.* l.
— regia *Linn.* l.
— rupestris *Engelm.* l.
— Sieboldiana *Maxim.* l.
Pterocarya caucasica *C. et Mey* l.

Labiatae

★ Ajuga reptans *Linn.* p.
Ballota acetabulosa *Benth.* p.
★ Betonica officinalis *Linn.* p.
Brunella grandiflora *Moench.* p.
— laciniata *Linn.* p.
★ — vulgaris *Linn.* p.
★ Calamintha Clinopodium *Benth.* p.
★ — parviflora *Lam.* p.
Coleus Blumei *Benth.* a. p.
★ Galeopsis Ladanum *L.* a.
Hyssopus officinalis *L.* p.
Lavandula multifida *Linn.* l.
— pinnata *Linn. fil.* l.
★ — Stoechas *Linn.* l.
— vera *DC.* l.
Lophanthus anisatus *Benth.* p.
★ Lycopus europaeus *Linn.* p.
Marrubium candidissimum *L.* p.
— vulgare *Linn.* p
★ Melissa officinalis *Linn.* p.
★ — — var. altissima *S. et Linn.* p
★ Mentha aquatica *Linn.* p.
— piperita *Linn.* p.
— Requieni *Benth.* p
★ — rotundifolia *Linn.* p.
★ — sylvestris *Linn.* p.
— — candicans (*Crantz*) p.
— — crispa (*Ten.*) p.
★ — viridis *Linn.* p.
Nepeta Cataria *Linn.* p.
Ocymum Basilicum *Linn.* a.
— — var. crispum *Hort.* a.
— — var. lactucaeformis *Hort.* a.
Ocymum Basilicum *Linn.*
var. minimum *Hort.* a.
Origanum Majorana *Linn.* p.
★ — vulgare *Linn.* p.
Phlomis ferruginea *Ten.* l.
— fruticosa *Linn.* l.
— tuberosa *Linn.* l.
Plectranthus cylindraceus *Hoch.* p.
★ Rosmarinus officinalis *Linn.* l.
Salvia argentea *Linn.* p.
— aurea *Linn.*
— aurita *Thunb.* p.
— azurea *Lam.* p.
— clandestina *Linn.* p.
— coccinea *Juss.* p.
★ — glutinosa *Linn.* p.
— lusitanica *Iacq. f.* p.
— Sclarea *Linn.* b.
— splendens *Ker.* p.
— sylvestris *Linn.* p.
— Verbenaca *Linn.* p.
— — var. rubella *Host.* p.
Satureja diffusa *Benth.* l.
★ — montana *Linn.* l.
— — var. illyrica *Host.* l.
— spicata *Vis.* l.
— variegata *Host.* l.
Scutellaria macrantha *Fisch.* p.
Sideritis sicula *Ucria* p.
Stachys lanata *Jacq.* p.
★ — recta *L.* p.
Teucrium Chamaedrys *L.* p.
— flavum *Linn.* p. l.
— Marum *Linn.* l.
★ — Scorodonia *Linn.* p.
Thymus capitatus *Hoff. et Link.* l.
— Serpyllum *Linn.* p.
— vulgaris *Linn.* l.

Lauraceae

Cinnamomum Camphora
T. Nees l.
— glandulifer *Meissn.* l.

★ Laurus nobilis *Linn.* l.
Persea gratissima *Gaertn.* l.
— indica *Spreng.* l.

Leguminosae

Acacia acinacea *Lindl.* l.
— brachybotrya *Benth.* l.
— calamifolia *Sw.* l
— Cavenia *Bertero* l.
— Cebil *Gris.* l.
— cultriformis *A Cunn.* l.
— cyanophylla *Lindl.* l.
— — var. magnifica *Hort.* l.
— decurrens *Willd.* l.
— Dietrichiana *F. Muell.* l.
— eburnea *Willd.* l.
— falcata *Willd.* l.
— Farnesiana *Willd.* l.
— horrida *Willd.* l.
— latifolia *Benth.* l.
— longifolia *Willd.* l.
— lunata *Sieb.* l.
— Meissneri *Lehm.* l.
— melanoxylon *R. Br.* l.
— — var. spectabilis *A. Cunn.* l.
— notabilis *F. Muell.* l.
— rostellifera *Benth.* l.
— saligna *Wendl.* l.
— stricta *Willd* l.
— trinervata *Sieb.* l.
— uncinella *Benth.* l.
— verticillata *Willd.* l.
Albizzia Julibrissin *Durazz.* l.
— lophantha *Benth.* l.
Amorpha fruticosa *Linn.* l.
★ Anthyllis Barba-Jovis *Linn.* l
★ — Vulneraria *Linn.* p.
Arachis hypogaea *Linn.* a
Astragalus canescens *DC.* p.
— contortuplicatus *Linn.* a.
— creticus *Lam.* p.
— Grahami *Steud.* p.
— gummifer *Labill.* p.
Astragalus sulcatus *Linn.* p.
Bauhinia diphylla *Buch-Ham.* l
— montana *Hort.* l.
Caesalpinia mexicana *A. Gray* l.
— sepiaria *Roxb.* l.
★ Calycotome spinosa *Link* l.
Cassia Closiana *Phil.* l
Cercis canadensis *Linn.* l.
★ — Siliquastrum *Linn.* l.
Cladrastis tinctoria *Rafin.* l.
Colutea arborescens *Linn.* l.
— cruenta *Ait.* l.
Coronilla Emerus *L.* l.
— valentina *Linn.* l.
— varia *Linn.* p.
Cynara Cardunculus *Linn.* p.
Cytisus biflorus *L'Herit* l.
— candicans *Lam.* l.
— linifolius *Lam.* l.
★ — monspessulanus *Linn.* l
★ — scoparius *Link* l.
★ — triflorus *L'Hérit.* l.
Dolichos monachalis *Brot.* a.
— nankinensis *Savi* a
— sesquipedalis *Linn.* a
★ Dorycnium herbaceum *Villd.* p.
★ — hirsutum *Ser.* l.
★ — rectum *Ser.* l.
— suffruticosum *Vill* l.
Ebenus cretica *Linn.* l.
Genista aethnensis *DC.* l.
— ephedroides *DC.* l.
★ — pilosa *Linn.* l.
— radiata *Scop.* l.
— Spachiana *Webb* l.
Gleditschia sinensis *Lam.* l
Glycine Soja *S. Zucc.* a.
Glycyrrhiza echinata *Linn.* p.
Goodia lotifolia *Salisb.* l.
Hardenbergia Comptoniana *Benth.* l.
★ Hedysarum coronarium *Linn.* a.
Indigofera divaricata *Jacq.* l.
— macroptera *Hort.* l.
— Royleana *Hort.* l.

Indigofera splendens *Ficalho et H.* l.
Laburnum vulgare *J. Presl.* l.
★ Lathyrus niger *Bernh.* p.
— odoratus *Linn.* a.
★ — sylvestris *Linn.* p.
— vernus *Bernh.* p.
Lotus creticus *Linn.* p.
— Jacobaeus *Linn.* a.
★ — ornithopodioides *Linn.* a.
Lupinus sativus *Linn.* a
Medicago arborea *Linn.* l.
— sativa *Linn.* p.
★ Melilotus alba *Ders* b.
★ — officinalis *Desr.* l.
Mimosa Denhardtii *Ten.* l.
— pudica *Linn.* a.
★ Ononis spinosa *Linn.* a.
Parkinsonia aculeata *Linn.* l.
Petteria ramentacea *Presl* l.
Phaseolus aconitifolius *Linn.* a.
— caffer *Herbert* a.
— gonospermus *Savi*
— — var. oryzoides *Hort.* a.
— multiflorus *Willd.*
— — var. albus *Hort.* a
— — var. coccineus *Hort.* a.
— Ricciardianus *Ten.* a.
— tonkinensis *Linn.* a.
Pisum Jomardii *Schrank* a.
— sativum *Linn.* a.
Pithecolobium brevifol. *Benth.* l.
Prosopis juliflora *DC.* l.
★ Psoralea bituminosa *Linn.* p.
Pueraria Thunbergiana *Benth.* l.
Rhynchosia densiflora *DC.* l.
— pubescens *DC.* l.
Robinia Pseudacacia *Linn.* l.
— — var. monophylla *Hort.* l.
Sophora japonica *Linn.* l.
— — var. pendula *Hort.* l.
— secundiflora *Lag.* l.
★ Spartium junceum *Linn.* l.
★ Trifolium angustifolium *Linn.* a.
★ Trifolium arvense *Linn.* a.
★ — fragiferum *Linn.* p.
★ — montanum *Linn.* a.
★ — pratense *Linn.* p.
★ — procumbens *Linn.* a.
★ — repens *Linn.* p.
★ — scabrum *Linn.* a.
★ — stellatum *Linn.* a.
★ — suffocatum *Linn* a.
Trigonella Foenum-graecum *Linn.* a.
Ulex europaeus *Linn.* l.
— Jussiaei *Webb.* l.
★ Vicia Cracca *Linn.* p.
— fulgens *Battand.* a.
— villosa *Linn.* a.
Wistaria chinensis *DC.* l.

Linaceae

Erythroxylon Coca *Lam.* l.
Linum angustifolium *Huds.* p.
— gallicum *Linn.* a.
— grandiflorum *Desf.* a.
— strictum *Linn.* a.
— usitatissimum *Linn.* a.
— — var. album *Hort.* a.

Loasaceae

Blumenbachia Hieronymi *Urb.* a.
— insignis *Schrad.* a.
Loasa lateritia *Gill.* p.

Lobeliaceae

Lobelia Erinus *Linn.* p.
— syphilitica *Linn.* p.

Loganiaceae

Buddleia Lindleyana *Fortune* l.

Lythrariaceae

Heimia syphilitica *DC.* l.
Lagerstroemia indica *Linn.* l.
★ Lythrum Salicaria *Linn.* p.
Nesaea salicifolia *H. B. et K.* l.
Punica Granatum *Linn.* l.

Magnoliaceae

Magnolia grandiflora *Linn.* l.

Malvaceae

Abutilon hirtum *G. Don.* l.
★ Althaea hirsuta *Linn.* b.
— officinalis *Linn.* p.
— rosea *Cav.* b.
Hibiscus africanus *Roth.* a.
— japonicus *Miq.* p.
— laevigatus *Targ.* l.
— militaris *Cav.* p.
— syriacus *Linn.* l.
Lavatera acerifolia *Cav.* l.
— arborea *Linn.* l.
— assurgentiflora *Kellog* l.
— maritima *Gouan* l.
— trimestris *Linn.* l.
★ Malva sylvestris *Linn.* a. b.
Pavonia hastata *Cav.* l.
— praemorsa *Cav.* l.
— spinifex *Cav.* l.

Meliaceae

Melia Azadirachta *Linn.* l.
— Azedarach *Linn.* l.

Melianthaceae.

Melianthus comosus *Vahl.* l.
— major *Linn.* l.

Menispermaceae

Cocculus japonicus *DC.* p.
Menispermum canadense *Linn.* l.

Myoporaceae

Myoporum pictum *Hort.* l.

Myrtaceae

Callistemon angulatus *Hort.* l
— pendulus *Regel* l.
— phoeniceus *Lindl.* l.
— rigidus *R. Br.* l.
— speciosus *DC.* l.
— viridiflorus *Sweet* l.
Eucalyptus resinifera *Sm.* l.
— tereticornis *Sm.* l.
Eugenia Jambos *Linn.* l.
Leptospermum baccatum *Sm.* l.
— scoparium *Forst.* l.
— virgatum *Forst.* l.
Melaleuca acuminata *F. Muell.* l.
— diosmifolia *R. Br.* l.
— glaberrima *F. Muell.* l.
— imbricata *Link* l.
— linariifolia *Sm.* l.
★ Myrtus communis *Linn.* l.
— — var. leucocarpa *Sm.* l.
— — var. tarentina *Mill.* l.
Psidium Araca *Raddi* l.
— Cattleyanum *Sabine* l.
— chinense *Lodd.* l.
— Guajava *Linn* l.
— montanum *Sw.* l.
— pomiferum *Linn.* l.

Nyctaginaceae.

Mirabilis Jalapa *Linn.* p.
Oxybaphus floribundus *DC.* p.

Oleaceae

Fontanesia phillyraeoides *Labill.* l.
Forsythia Sieboldii *Hort.* l.
— viridissima *Lindl.* l.
Fraxinus americaua *Linn.* l.
— angustifolia *Vahl* l.
— Bungeana A. *DC.* l.
— oxyphylla *Bieb.* l.
Ligustrum compactum *H. f. et Th.* l.
— coriaceum *Nois.* l.
— Ibota *Sieb.* l.
— lucidum *Ait.* l.
— Stauntoni *DC.* l.
Olea chrysophylla *Lam.* l.
— cuspidata *Wall.* l.
Phillyrea angustifolia *Linn.* l.
— media *Linn.* l.
Syringa amurensis *Rupr.* l.
— vulgaris *Linn.* var. alba l.
— — var. candidissima l.

Onagrariaceae

★ Circaea lutetiana *Linn.* p.
Clarkia elegans *Dougl.* a.
★ Epilobium Dodonaei *Vill.* p.
★ — hirsutum *Linn.* p.
— tetragonum *Linn.* p.
Jussieua salicifolia *H. B. et K.* p.
— suffruticosa *Linn.* p.
Oenothera amoena *Lehm*
var. Lady Albemarle *Hort.* a.
— biennis *Linn.*
var. grandiflora *Hort.* b.
— chilensis *Desf.* a.
— fruticosa *Linn.* p.
— grandiflora *Lam.* a.
— odorata *Jacq.* p.
— rosea *Ait.* a.
— speciosa *Nutt.* p.
— tetraptera *Cav.* p.

Orobanchaceae

★ Orobanche Hederae *Duby* a.

Papaveraceae

Bocconia jeddoensis *Carr.* p.
— microcarpa *Maxim.* p.
★ Chelidonium majus *Linn.* p.
— — var. laciniatus *Mill.* p.
Eschscholtzia californica *Cham.* b.
★ Glaucium phoeniceum *Crantz* a.
— squamigerum *Kar. et K.* p.
Papaver californicum *A. Gray* p.
★ — dubium *Linn.* a.
★ — hybridum *Linn.* a.
★ — Rhoeas *Linn.* a.
— — var. flore pleno a.
— somniferum *Linn.*
var. album a.
— — var. nanum a.
— — var. nigrum a.
— — var. officinale a.
— — var. paeoniaeflorum a.

Passifloraceae

Passiflora caerulea *Linn.* l.
— coccinea *Aubl.* p.
— holosericea *Linn.* a.
— suberosa *Linn.* l.

Pedaliaceae

Martynia formosa *Dietr.* a.
— lutea *Linn.* a.

Phytolaccaceae

★ Phytolacca decandra *Linn.* p.
— dioica *Linn.* l.
Rivina humilis *Linn.* l.
— — var. purpurascens
(*Schrad*) l.

Piperaceae.

Houttuynia chinensis *H. et B.* p.
— cordata *Thunb.* p
Saururus cernuus *Linn.* p.

Pittosporaceae

Bursaria spinosa *Cav.* l.
Pittosporum crassifolium *Soland* l.
— nigricans *Hort. Par.* l.
— phylliraeoides *DC.* l.
— Ralphii *T. Kirk* l.
— Tobira *Ait.* l.
— undulatum *Vent.* l.
Sollya heterophylla *Lindl.* l.

Plantaginaceae

★ Plantago Coronopus *Linn.* a. p
★ — lanceolata *Linn.* p.
★ — major *Linn.* p.
★ — maritima *Linn.*
var. serpentina (*Vill.*) p.

Platanaceae

Platanus orientalis *Linn.* l

Plumbaginaceae

Statice articulata *Lois.* p.
— latifolia *Sm.* p.
— Limonium *Linn.* p.
— occidentalis *Lloyd.* p.
— purpurata *Linn.* p.

Polemoniaceae

Cobaea scandens *Cav.*
Phlox Drummondii *Hook.* a.

Polygalaceae

Polygala Dalmaisiana *Hort.* l.
— grandiflora *Walt.* l.
★ — rosea *Desf.* p.
— umbellata *Thunb.* p.

Polygonaceae

Coccoloba laurifolia *Jacq.* l.
Eriogonum arborescens *Greene* l.
★ Polygonum aviculare *Linn.*
var. depressum *Meisn.* a.
— capitatum *Buch.* p.
— elegans *Ten.* p.
★ — Hydropiper *Linn.* a.
— lanigerum *R. Br.* a.
★ — lapathifolium *Linn.* a.
— Opedowsanum *Hort. Damm.* p.
— orientale *Linn.* a.
— — var. fol. varieg. *Meissn.* a.
★ — Persicaria *Linn.*
★ Rumex conglomeratus *Murr.* p.
★ — obtusifolius *Linn.* p.
— sanguineus *Linn.* p.

Portulacaceae

Anacampseros filamentosa *Sims.* p.
★ Portulaca oleracea *Linn.* a.
Talinum patens *Willd.* a.

Primulaceae

★ Anagallis arvensis *Linn.* a.
Primula Auricula *Linn.* p.
— obconica *Hance* p.
— sinensis *Lindl.* p.
— verticillata *Forst.* p.
— — var. Boreana. p.
★ Samolus Valerandi *Linn.* p.

Proteaceae

Grevillea robusta *A. Cunn.* l.
Stenocarpus salignus *R. Br.* l.

Ranunculaceae

Anemone coronaria *Linn.* p
— fulgens *J. Gay.* p.
— Hepatica *Linn.* p.
— japonica *S. et. Z.* p.
Aquilegia dichroa *Freyn.* p.
— fragrans *Benth.* p.

Aquilegia glauca *Lindl.* p.
— hispanica *Willk.* p.
— hybrida *Sims.* p.
— nivea *Baumg.* p.
Clematis campaniflora *Brot.* l.
— cirrhosa *Linn.* l.
— Davidiana *D ne* l.
— dioica *Linn.* l.
— Flammula *Linn.* l.
— glycinoides *DC.* l.
— ligusticifolia *Nutt.* l.
— montana *Wall.* l.
— paniculata *Thunb.* l.
★ — Vitalba *Linn.* l.
Coptis asplenifolia *Salisb.* p.
Delphinium Ajacis *Linn.* a.
— azureum *Michx.*
★ — Requienii *DC.* b.
— Staphisagria *Linn.* b.
★ Nigella damascena *Linn.* a
— sativa *Linn.* a.
★ Ranunculus acris *Linn.* p.
— asiaticus *Linn.* p
★ — bulbosus *Linn.* p.
Thalictrum aquilegifolium *Linn.* p
— minus *Linn.* p.
— petaloideum *Linn.* p.

Resedaceae

Reseda abyssinica *Fresen.*
★ — lutea *Linn.* a.
★ — luteola *Linn.* b.
★ — Phyteuma *Linn.* b.

Rhamnaceae

Ceanothus caeruleus *Lag.* l.
— Delilianus *Spach* l.
Hovenia dulcis *Thunb.* l.
★ Paliurus aculeatus *Lam.* l.
★ Rhamnus Alaternus *L.* l.
Zizyphus Lotus *Lam.* l.

Rosaceae

Acaena myriophylla *Lindl.* p.
★ Amelanchier vulgaris *Moench.* l.
Cotoneaster acutifolia *Turcz* l.
— bacillaris *Wall.* l.
— comptus *Lem.* l.
— horizontalis *Decne* l.
— integerrima *Medic.* l.
— microphylla *Wall.* l.
Crataegus crenulata *Roxb.* l.
— Oxyacantha *Linn.*
var. fl. pl. roseo l.
— — var. fl. pl. rubro l.
— Pyracantha *Medic.* l.
— — var. Lalandi *Hort.* l.
Fragaria indica *André* p.
Geum coccineum *Sibth. et Sm.* p.
— japonicum *Thunb.* p.
Margyricarpus setosus *R. et P.* l.
Neillia amurensis *B. et H.* l.
Photinia arbutifolia *Lindl.* l.
Potentilla Honoratae *DC.* p.
— reptans *Linn.* p.
— speciosa *Willd.* p.
★ — Tormentilla *Scop.* p.
Poterium Sanguisorba *Linn.* p.
— spinosum *Linn.* p.
Prunus caroliniana *Ait.* l.
— Laurocerasus *Linn.* l.
— nana *Stokes* l.
— Persica *Stokes* l.
— serotina *Ehrh.* l.
— virginiana *L.* l.
Quillaja Saponaria *Molina* l.
Raphiolepis japonica *S. et Z.* l.
— ovata *Brot.* l.
Rhodotypus kerrioides *S. et Z.* l.
Rosa canina *Linn.* l.
★ — sempervirens *Linn.* l.
★ Rubus caesius *Linn.* l.
— fruticosus *Linn.* l.
— Idaeus *Linn.* l.
— moluccanus *Linn.* l.

★ Spiraea Aruncus *Linn.* p.
★ — Filipendula *Linn.* p.
— sorbifolia *Linn.* l.

Rubiaceae

★ Asperula cynanchica *Linn.* p.
Coffea arabica *Linn.* l.
★ Crucianella latifolia *Linn.*
var. monspeliaca (*Linn.*) a.
★ Galium Aparine *Linn.* p.
★ — purpureum *Linn.* p.
Nertera depressa *Banks et Sol.* p.
Putoria calabrica *Pers.* l.
Rondeletia amoena *Hemsl.* l.
— Roezlii *Hemsl.* l.
★ Rubia peregrina *Linn.* p.
— tinctorum *Linn.* p.
Schenckia Blumenaviana *Schum.* l.
Straussia mariniana *A. Gray* l.
★ Vaillantia muralis *Linn.* a.

Rutaceae

Citrus Aurantium *Linn.* l.
— deliciosa *Ten.* l.
— Limonum *Risso* l.
— Medica *Linn.* l.
— trifoliata *Linn.* l.
Correa alba *André* l.
★ Ruta chalepensis *Linn.* l.
— graveolens *Linn.* l.
Zanthoxylum alatum *Roxb.* l.
— Bungei *Planch.* l.

Salicaceae

Populus nigra *Linn.* l.

Santalaceae

★ Osyris alba *Linn.* l.
★ Thesium divaricatum *Jan.* p.

Sapindaceae

Cardiospermum Halicacabum *Linn.* a.
— hirsutum *Willd.* l.
Dodonaea viscosa *Jacq.* l.
Koelreuteria paniculata *Laxm.* l.
Xanthoceras sorbifolia *Bunge* l.

Sapotaceae

Bumelia lànuginosa *Pers.* l.
— lycioides *Willd.* l.
— tenax *Willd.* l.

Saxifragaceae

Deutzia sanguinea *Hort.* l.
Francoa ramosa *Don* p.
Heuchera sanguinea *Engelm.* p.
Hydrangea altissima *Wall.* l.
Saxifraga conifera *Coss. et Dur.* p.
— grandifolia *Steinh.* p.
Tiarella cordifolia *Linn.* p.

Scrophulariaceae

Alonsoa Warscewiczii *Regel* b.
★ Antirrhinum latifolium *DC.* p.
★ — majus *Linn.* p.
— maurandioides *A. Gray.* p.
★ — Orontium *Linn.* a
Digitalis purpurea *Linn.* b.
— — var. gloxiniaeflora *Hort.* b.
★ Linaria capraria *Moris et Denot.* p.
★ — Elatine *Mill.* a.
★ — minor *Desf.* a.
★ — vulgaris *Mill.* p.
Lophospermum scandens *D. Don* p.
Maurandia Barclaiana *Lindl.* p.
Mimulus cardinalis *Dougl.* p.
— luteus *Linn.* p.
★ Odontites lutea *Stev.* a.
Paulownia imperialis *S.et Z.* l.

Pentstemon gentianoides *G. Don.* p.
★ Rhinanthus major *Ehrh.* a.
★ Scrophularia aquatica *Linn.* p.
★ — canina *L.* p.
★ — peregrina *Linn.* a.
Tetranema mexicanum *Benth.* p.
Torenia Fournieri *Lind.* b.
★ Verbascum sinuatum *Linn.* b.
★ — Thapsus *Linn.* b.
★ Veronica Beccabunga *Linn.* p.
— grandis *Fisch.* p.
— lanceolata *Benth.* p.
— longifolia *Linn.* p.
— spicata *Linn.* p.
— Tournefortii *C. C. Gmel.* a.

Selaginaceae

★ Globularia vulgaris *Linn.* p.

Simarubaceae

Ailanthus glandulosa *Desf.* l.
Cneorum tricoccon *Linn.* l.

Solanaceae

Capsicum annuum *Linn.* a.
— Chile *Hook.* a.
— chinense *Jacq.* a.
— corniculatum *Hort.* a.
— longum *Linn.* a.
— Mikado *Hort.* a.
— tetragonum *Mill.* a.
Cyphomandra betacea *Sendt.* l.
Datura ceratocaula *Jacq.* a.
— fastuosa *Linn.* a.
— ferox *Linn.* a.
— Leichartii *Fisch. et Mey.* a.
— Metel *Linn.* a.
— meteloides *D C.* a.
— Stramonium *Linn.* a.
— Tatula *Linn.* a.
Hyoscyamus albus *Linn.* b.
— canariensis *Ker.* a.
— niger *Linn.* a.
Lycium australe *F. Muell.* l.
— chinense *Mill.* l.
— horridum *Thunb.* l.
Lycopersicum esculentum *Mill.* a.
— — var. cerasiforme *Dun.* a.
— — var. pyriforme *Dun.* a.
Nicandra physaloides *Gaertn.* a.
Nicotiana alata *Link et Otto* p.
— glauca *R. Grah.* l.
— latissima *Bert.* l.
— longiflora *Cav.*
— macrophylla *Schrank* p.
— rustica *Linn.* l.
— sanguinea *Link et Otto* p.
— Tabacum *Linn.* l.
— wigandioides *C. Koch* p.
Petunia nyctaginiflora *Juss.* a.
Physalis Franchetii *Mast.* p.
— peruviana *Mill.* p.
Solanum Capsicastrum *Link* p.
— Commersonii *Dun.* (tub.) p.
★ — Dulcamara *Linn.* l.
— glutinosum *Dun.* l.
— jasminoides *Paxt.* l.
★ — nigrum *Linn.* a.
— — var. miniatum *Bernh.* a.
— Pseudocapsicum *Linn.* l.
— Rantonnetii *Carr.* l.
— rostratum *Dun.* a.
— Sodomeum *Linn.* l.

Staphyleaceae

Staphylea pinnata *Linn.* l.

Sterculiaceae

Hermannia candicans *Ait.* l.
Riedleia corchorifolia *DC.* l.
Sterculia platanifolia *Linn. f.* l.

Styracaceae

Styrax officinale *Linn.* l

Ternstroemiaceae

Camellia japonica *Linn.* l.
Eurya japonica *Thunb.* l.

Thymeleaceae

★ Daphne Gnidium *Linn.* l.

Tiliaceae

Corchorus capsularis *Linn.* a.
— olitorius *Linn.* a.
— pilobolus *Link.* a.
— textilis *Delil.* a.
Entelea arborescens *R. Br.* l.
— palmata *Lindl.* l.
Sparmannia africana *Linn.* l.
Tilia americana *Linn.* l.
— europaea *Linn.* l.
— grandifolia *Erh.* l.
— parvifolia *Erh.* l.
Tricuspidaria dependens *R. et P.* l.

Turneraceae

Turnera ulmifolia *Linn.* l.

Umbelliferae

★ Aethusa Cynapium *Linn.* a.
★ Ammi majus *Linn.* a.
★ Angelica sylvestris *Linn.* p.
Anthriscus Cerefolius *Hoffm.* a.
★ Apium nodiflorum *B. et H.* p.
Bupleurum fruticosum *Linn.* l.
★ — protractum *Hoffmgg. et Link* a.
Carum atrosanguineum *Kar. et Kir.* a.
— Petroselinum *Benth et Hook* p.
★ Caucalis infesta *Benth et Hook* a.
★ Chaerophyllum hirsutum *Linn.* a.
★ Conium maculatum *Linn.* b
Coriandrum melphiticum *Ten* a
— sativum *Linn.* a.
★ Crithmum maritimum *Linn.* p.
Cryptotaenia canadensis *DC.* p
★ Daucus Carota *Linn.* b.
Eryngium bromeliaefolium *Delar.* p.
★ — campestre *Linn.* p.
— pandanifolium *Cham.* p.
— planum *Linn.* p.
Ferula abyssinica *Hochst.* p.
— Assa-foetida *Linn.* p.
— communis *Linn.*
var. nodiflora *Linn.* p.
— Ferulago *Linn.* p.
— orientalis *Linn.* p.
— sulcata *Desf.* p.
— thyrsiflora *Silth. et Sm.* p.
★ Foeniculum vulgare *Mill.* p.
★ Heracleum Sphondylium *Linn.* p.
Heteromorpha arbor. *Ch. et Sch.* l.
Hydrocotyle asiatica *L.* p.
Levisticum officinale *Koch* p.
★ Oenanthe pimpinelloides *Linn.* p.
★ Peucedanum Cervaria *Lep.* p.
★ — officinale *Linn.* p.
★ — Oreoselinum *Moench* p.
★ — sativum *B. et H.* b.
★ — venetum *Koch.* p.
☆ Physospermum aquilegifol. *Koch.* p.
★ Pimpinella Saxifraga *Linn.* p.
Sium Sisarum *Linn.*
★ Smyrnium Olusatrum *Linn.* p.
Thapsia garganica *Linn.* p.
★ Tordylium apulum *Linn.* a.

Urticaceae

Aphananthe aspera *Planch.* l.
Boehmeria argentea *Lind.* p.
— japonica *Miq.*

Boehmeria nivea *Gaudich.*
var. candicans *Hassk.* p.
Cannabis sativa *Linn.* a.
Celtis aculeata *Sw.* l.
★ — australis *Linn.* l.
— occidentalis *Linn.* l.
— orientalis *Mill.* l.
Debregeasia velutina *Gaudich.* l.
Ficus Carica *Linn.* l.
Forskohlea angustifolia *Retz.* p
Girardinia cuspidata *Wedd.* a.
Humulus Lupulus *Linn.* l.
Laportea peltata *Gaudich.* p.
Parietaria erecta *M. et K.* p.
Pilea muscosa *Lindl.* p.
Urtica cannabina *Linn.*
★ — dioica *Linn.* p.
— fissa *Hort. Parm.* p.
— longifolia *Willd.* p.
— magellanica *Parl.*
var. bracteata (*DC.*) p.

Valerianaceae

★ Centranthus ruber *DC.* p.
Valeriana officinalis *Linn.* p

Verbenaceae

Callicarpa cana *Linn.* l.
— japonica *Thunb.* l
Caryopteris Mastacanthus *Schau.* l.
Clerodendron trichotomum *Thunb.* l.
Cornutia punctata *Willd.* l
Duranta Plumieri *Jacq.* l.
— rostrata *Pasq.* l.
Lantana alba *Mill.* l.
— Bonardii *Hort.* l.
— Camara *Linn.* l.
— flava *Mediç.* l.
— mixta *Linn.* l.
— nivea *Vent.* l.
— purpurea *Hornem.* l.
— tiliaefolia *Linn.* l.
— trifolia *Linn.* l.
Verbena hispida *Ruiz et Pav.* p.
★ — officinalis *Linn.* p.
Vitex Agnus-castus *Linn.* l.
— Negundo *Linn.* l.

Violaceae

Viola odorata *Linn.* p.
— tricolor *Linn.*
var. grandiflora *Hort.* b.

Zygophyllaceae

* Tribulus terrestris *Linn.* a

MONOCOTYLEDONES

Alismaceae

Alisma Plantago *Linn.* p.

Amaryllidaceae

Alstroemeria aurantiaca *Don.* p.
— aurea *R. Grah.* p
— haemantha *Ruiz et Pav.* p.
— Ligtu *Linn.* p.
— psittacina *Lehm.* p.
— pulchella *Linn. f.* p
— revoluta *Ruiz et Pav.* p.
Beschorneria Dekosteriana
C. Koch p.
Cooperia pedunculata *Herb.* p.
Hypoxis erecta *Linn.* p.
— Krebsii *Fisch.* p
— obtusa *Burch.* p.
— villosa *Linn. f.* p.
Pancratium illyricum *Linn.* p.
— maritimum *Linn.* p.
Zephyranthes Andersoniana
Benth. et Hook. p.
— chloroleuca *Herb.* p.

Araceae

Amorphophallus Rivieri *Dur.* p.
Anthurium acaule *Poepp. et Endl.* p.
— andicola *Liebm.* p.
— Galeotti *C. Koch* p.
— lucidum *Hunt.* p.
— virgosum *Schott* p.
★ Arum italicum *Mill.* p.
Remusatia vivipara *Schott* p.
Richardia albo-maculata *Hook* p.
Typhonium divaricatum *Decne* p.

Bromeliaceae

Acanthostachys strobilacea *Link* p.
Billbergia pyramidalis *Lindl.* p.
Billbergia zebrina *Lindl.* p.
Dyckia altissima *Lindl.* p.
— princeps *Lem.*
Pitcairnia undulata *Schiedw.* p.

Commelinaceae

Commelina nudiflora *Linn.* p.
Cyanotis cristata *D. Don.* p.
— hirsuta *Fisch. Mey. et Ave-Lall.* p.
Tinantia fugax *Scheidw.* p.
Tradescantia angustifolia *Hort.* p.
— rosea *Vent.* p.
— virginiana *Linn.* p.

Cyperaceae

Carex adusta *Boott.* p.
— arenaria *Linn.* p.
— conjunca *Boott.* p.
— crinita *Lam.* p
— depauperata *Good.* p.
— divisa *Huds.* p.
— filicina *Nees* var. minor *Boott.* p.
— glauca *Scop.* p.
Carex macrocephala *Willd.* p
— muricata *Linn.* p.
— paniculata *Linn.* p.
★ — pendula *Huds.* p.
— scoparia *Schkuhr* p.
— sparganioides *Muhl.* p.
— stans *Drej.* p.
— stellulata *Good.* p.
— sylvatica *Huds.* p.
— vulpina *Linn.* p.
Cyperus alternifolius *Linn.* p.
— australis *Schrad.* p.
— diffusus *Vahl* p
— Eragrostis *Vahl* p.
— eriostachys *Vahl* p.
— fuscus *Linn.* a.
— longus *Linn.* p.
— Luzulae *Rottl.* p.
— natalensis *Hochst.* p.
— Papyrus *Linn.* p.
— planifolius *Rich.* p.
— Preslii *A. Dietr.* p.
— rotundus *Linn.* p.
— textilis *Thunb.* p.
— vegetus *Willd.* p.
Heleocharis filiformis *Kunth* p.
Juncellus serotinus *Clark.* p.
Kyllinga brevifolia *Rottb.* p.
Lipocarpha microcephala *Kunth* p.
Mariscus congestus *Vahl* p.
— glauco-viridis *Böckel* p.
★ Schoenus nigricans *Linn.* p.
Scirpus Holoschoenus *Linn.* p.
— Tabernaemontani *Gm.* var. zebrinus p.

Dioscoreaceae

Dioscorea alata *Linn.* (tub.) p.
— divaricata *Blanco* (») p.
— oppositif. *Linn.* (») p.
— sativa *Linn.* p.
★ Tamus communis *Linn.* p.

Graminaceae

Agropyrum junceum *Beauv.* p.
★— repens *Beauv.* p.
Agrostis Mustaphae *Steud.* p.
Alopecurus castell. *Boiss.et Reut.* p.
★Ampelodesmus tenax *Link* p.
Andropogon distachyos *Linn.* p.
★— Ischaemum *Linn.* p.
— saccharoides *Sw.* p.
★Apera Spica-venti *Beauv.* p.
Arrhenatherum american. *Beauv.* p.
— avenaceum *Beauv.* p.
— elatius *M. K.* p.
Arundo Donax *Linn.* p.
— — var. fol. varieg. *Hort.* p.
★— Pliniana *Turra* p.
Avena planiculmis *Schrad.* p.
— pubescens *Linn.* p.
★— sativa *Linn.* a.
Bouteloua oligostachya *Torr.* p.
— racemosa *Lag.* p.
★Brachypodium distachyum *Beauv.* a.
★— pinnatum *Beauv.* p.
★— ramosum *Roem et Schult.* p.
— sylvaticum *Beauv.* p.
★Briza maxima *Linn.* a.
★— media *Linn.* p.
— minor *Linn.* a.
Bromus asper *Murr.* p
— ciliatus *Linn.* p.
— erectus *Huds.* p.
— inermis *Leyss.* p.
★— matritensis *Linn.* a.
— purgans *Linn.* p.
— unioloides *H. B. et K.* p.
Calamagrostis Epigeios *Roth* p
Cenchrus catharticus *Delile* a.
Chloris distichophylla *Lag.* p.
★Chrysopogon Gryllus *Trin.* p.
Coix Lacryma-Jobi *Linn.* p.
★Cynodon Dactylon *Pers.* p.
★Cynosurus echinatus *Linn.* a.
★Dactylis glomerata *Linn.* p.
Dactyloctenium aristatum *Link* p.
Danthonia semiannularis *R. Br.* p.
★Deschampsia flexuosa *Gris.* p.
★Digitaria paspaloides *Duby* p.
★— sanguinalis *Scop.* a.
Eleusine aegyptiaca *Desf.* a.
— barcinonensis *Costa* a.
— olygostachya *Link* a.
— Tocussa *Fres.* a.
Elymus giganteus *Vahl* p.
★Eragrostis minor *Host.* p.
Erianthus strictus *Baldwin.* p.
Festuca ampla *Hack.* p.
— arundinacea *Schreb.* p.
— binodosa *Kunth et Bouché* p.
★— ciliata *Pers.* a.
— flavescens *Bellard.*
— hirsuta *Moench*
★— Myurus *Linn.* a.
— ovina *Linn.* p.
— — var. glauca *Lam.* p.
★— rubra *Linn.* p.
— varia *Haenke* p.
Gastridium lendigerum *Gaudich.* p.
Gymnothrix caudata *Schrad.* a.
— Thouarsii Beauv. a.
Gynerium argenteum *Nees* p.
★Heteropogon glaber *Pers.* p.
★— hirtus *Pers.* p.
★Holcus lanatus *Linn.* p.
Hordeum bulbosum *Linn.* p.
— distichum *Linn.* a.
— — var. nudum (*Ard.*) a.
— — var. nutans *Schübel* a.
— hexastichum *Linn.* a.
— Imperial *Hort. Erfurt* a.
— tetrastichum nudum *Hort. Wagen.* a.
— vulgare *Linn.* a.
Koeleria gracilis *Pers.* p.
★— phleoides *Pers.* a.
★Lagurus ovatus *Linn.* a.
Lasiagrostis Calamagrostis *Link* p.
Lolium linicolum *A. Br.*

★ Lolium perenne *Linn.* p.
★ — temulentum *Linn.* a.
Lygeum Spartum *Loefl.* p.
Melica altissima *Linn.* p.
★ — ciliata *Linn.* p
— Magnolii *Gr. et Godr.* p.
— minuta *Linn.* p.
★ Milium multiflorum *Cav.* p.
Miscanthus sinensis *Anders.* p.
— — var. fol. albo-vittatis *Hort.* p.
— — var. zebrina *Hort.* p.
★ Molinia caerulea *Moench.* p.
Muehlenbergia alpestris *Trin.* p.
— foliosa *Trin.* p.
Oryza latifolia *Desv.* a.
Oryzopsis paradoxa *Nutt.* p
★ Panicum Crus-Galli *Linn.* a
— obtusum *H. B. et K.* p
— virgatum *Linn.* p.
Paspalum robustum *Liebm.* p.
— tenellum *Willd.* p.
Pennisetum compressum *R. Br.* p
— fasciculatum *Trin.* p
— japonicum *Trin.* p.
— longistylum *Hochst* p
— macrourum *Trin.* p.
Phaenosperma globosa *Munro* p.
Phalaris arundinacea *Linn.* p.
— nodosa *Linn.* p.
★ — tuberosa *Linn.* p.
★ Phleum Michelii *All.* p.
— pratense *Linn.* a.
Secale cereale *Linn.* a.
★ Serrafalcus mollis *Parl.* a.
★ Setaria glauca *Beauv.* a.
★ — verticillata *Beauv.* a.
★ — viridis *Beauv.* a
★ Sorghum halepense *Pers* p.
— saccharatum *Moench.* p.
Spartina Schreberi *J. F. Gmel.* a.
Stipa Aristella *Linn.* p.
— arundinacea *Benth* p.
— filiculmis *Delile* p.
Stipa gigantea *Lag.* p
— papposa *Nees* p.
— pennata *Linn.* p.
— viridula *Trin.* p
Trichloris Blanchardiana *Hemsl.* p.
Tripsacum dactyloides *Linn. f.* p.
— distachyum *Poir.* p
★ Trisetum flavescens *Beauv.* p
— rigidum *R. et S.* p.
Triticum acutum *DC.* a.
— dicoccum Schrank a.
— — var. album a
— durum *Desv.* a
— monococcum *Linn.* a
— — var. Hornemanni *Kcke* a
— ovatum *Rasp.* a.
— pilosum *Dalz. et Gibs.* a.
— polonicum *Linn.* a
— Spelta *Linn.* b.
— — var. album *Al.* b.
— turgidum *Linn.* a.
— — var. durum *Kcke* b.
— vulgare *Vill.* a.
— — var. fucense *Hort.* a.
Uniola latifolia *Michx* p.
★ Vulpia ciliata L. K. a.
★ — Myurus *Gm.* a
Zea hirta *Bonaf.* a.
— Mays *Linn.* a.
— — foveolata *Hort.* a
— — gracillima zebrina *Hort.* a.
— — japonica fol. varieg. *Hort.* a
— — Novaeboracensis *Bonaf.* a.
— — oryzaeformis *Hort.* a.
— — — quadricolor *Hort.* a
— — — rubra *Hort.* a.
— — rubro dulcis *Hort.* a.
— — saccharata *Hort.* a.
— — — dulcis *Kcke* a.
— — — fr. lilacino *Kcke* a.
— — xanthornis *Hort.* a.

Haemodoraceae

Liriope graminifolia *Baker* p.
— spicata *Lour.* p.
Ophiopogon japonicus *Ker-Gawl* p.
Wachendorfia brevifolia *Soland.* p.

Iridaceae

Antholyza aethiopica *Linn.*
var. bicolor *Gast* p.
Belamcanda punctata *Moench* p.
Crocus autumnalis *Mill.* p.
— biflorus *Mill.* p.
— Boryi *I. Gay* p.
— corsicus *Vanucc.* p
— hadriaticus *Pers.* p.
— suaveolens *Bertol.*
— susianus *Ker-Gawl.* p.
— Thomasii *Ten.* p.
Diplarrhena Moraea *Labill.* p.
Freesia refracta *Klatt* p.
Gladiolus dubius *Guss.* p.
— gandavensis *Van Houtte* p.
— lineatus *Salisb.* p.
— Ludovicae *Jan.* p.
— triphyllos *Sibth. et Sm.* p.
Homeria collina *Vent.* p.
Iris acoroides *Spach* p.
— aphylla *Linn.* p.
— aurea *Lindl.* p.
— coelestina *Sweet.* p.
— flavescens *Red.* p.
★ — foetidissima *Linn.* p.
— fulva *Ker-Gawl.* p.
— germanica *Linn.* p.
— graminea *Linn.* p.
— Gueldenstaedtiana *Lepech.* p.
— halophila *Ker-Gawl.* p.
— humilis *Breb.* p.
— hybrida *Retz.* p.
— japonica *Thunb.* p.
— juncea *Poir.* p.
— laevigata *Fisch.* p.
— lurida *Ait.* p.
Iris mongolica *F. et M.* p.
— Monnieri *Red.* p.
— ochroleuca *Linn.* p.
— pabularia *Naud.* p.
— reticulata *Bieb.* p.
— setosa *Pall.* p.
— sicula *Tod.* p.
— Sisyrinchium *Linn.* p.
— spuria *Linn.* p.
— squalens *Linn.* p.
— unguicularis *Poir.* p.
— uniglumis *Hort.* p.
— versicolor *Linn.* p.
Libertia formosa *R. Grah.* p.
Romulea speciosa *Bak.* p.
Sisyrinchium angustifolium *Mill.* p.
— striatum *Sm.* p.
Xiphion collinum *Terr.* p.

Juncaceae

Juncus acutus *Linn.* p.
— anceps *Laharpe* p.
★ — conglomeratus *Linn.* p.
★ — glaucus *Ekrh.* p.
★ Luzula albida *DC.* p.

Liliaceae

Agapanthus umbellatus *L'Herit.* p.
Agraphis patula *Reichb.* p.
Allium Cepa *Linn.* p.
— coeruleum *Pall.* p.
— chamaespathum *Boiss.* p.
— Cyrilli *Ten.* p.
— globosum *Bieb.* p.
— narcissiflorum *Will.* p.
— neapolitanum *Cyr.* p.
— nigrum *Linn.*
var. magicum (*DC.*) p.
— odorum *Linn.* p.
— pallens *Sibth. et Sm.* p.
— pendulinum *Ten.* p.
— Porrum *Linn.* p.

★ Allium pulchellum *G. Don* p.
— roseum *Linn.* p.
— subhirsutum *Linn.* p.
— tuberosum *Rottl.* p.
Aloë abyssinica *Lam.* p.
— Hanburyana *Naud.* l.
— saponaria *Haw.* l.
— Schimperi *Tod.* p.
— striata *Haw.* p.
Anthericum Liliago *Linn.* p.
Apicra aspera *Willd.* p.
— foliolosa *Willd.* p.
★ Asparagus acutifolius *Linn.* p. l.
— albus *Linn.* p.
— caspius *Schult.* p.
— davuricus *Fisch.* p.
— divaricatus *Royle* p.
— glycycarpus *Hort. Berol.* p.
— medeoloides *Thunb.* p.
— retrofractus *Forsk.* p.
— scaber *Brign.* p.
— Sprengeri *Regel* l.
— stipularis *Forsk.* p.
— trichophyllus *Bunge* p.
— verticillatus *Linn.* p.
Asphodeline brevicaulis *J. Gay* p.
— lutea *Reichb.* p.
Asphodelus cerasiferus *J. Gay* p.
★ — fistulosus *Linn.* p.
— microcarpus *Viv.* p.
— Morisianus *Parl.* p.
— ramosus *Gouan.* p.
— tenuifolius *Cav.* p.
Brodiaea Douglasii *S. Wats.* p.
— uniflora *Benth* (bulb.) p.
Cordyline australis *Hook. f.* l.
Danaë Laurus *Medic.* p. l.
Dasylirion glaucophyllum *Hook.* l.
— serratifolium *Baker* p.
Drimia altissima *Hook. f.* p.
Eustrephus latifolius *R. Br.* p.
Gasteria brevifolia *Haw.* p.
— decipiens *Haw.* p.
— disticha *Haw.* p.
Gasteria excavata *Haw.* p.
— nigricans *Duval* p.
— obtusa *Haw.* p.
— sulcata *Haw.* p.
Gloriosa superba *Linn.* p.
Haworthia attenuata *Haw.* p.
— coarctata *Haw.* p.
— cymbiformis *Duval* p.
— fasciata *Haw.* p.
— hybrida *Haw.* p.
— mirabilis *Haw.* p.
— tortuosa *Haw.* p.
Hemerocallis minor *Mill.* p.
Hyacinthus orientalis *Linn.* p.
Kniphofia aloides *Moench*
var. nobilis *Hort.* p.
— Burchellii *Kunth* p.
— hybrida *Hort.*
var. floribunda *Hort. Glasn.* p.
— Saundersii *Carr.* p.
Lilium Wallichianum *Schult. f.*
(bulb.) p.
Muscari comosum *Mill.* p.
— Holzmanni *Boiss.* p.
Nolina longifolia *Hemsl.* l.
Ornithogalum narbonense *Linn.* p.
— nutans *Linn.* p.
— sulphureum *R. et S.* p.
★ Phalangium Liliago *Schreb.* p.
— lineare *Hort.* p.
Phormium atropurpureum *Hort.* p.
— flaccidum *Hort.* p.
— tenax *Forst.* p.
— Veitchii *Hort.* p.
★ Ruscus aculeatus *Linn.* p l.
★ Scilla autumnalis *Linn.* p.
— Bruni *Tod.* p.
— Cupani *Guss.* p.
— festalis *Salisb.* p.
— Filangeri *Tin.* p.
— hispanica *Mill.* p.
— japonica *Baker* p.
— peruviana *Linn.* p.
— sibirica *André* p.

Semele androgyna *Kunth* p. l.
★ Smilax aspera *Linn.* l.
— excelsa *Linn.* l.
Tricyrtis hirta *Hook.* p.
Tulbaghia alliacea *Linn.* p.
Tulipa fulgens *Hort.* p.
Urginea Scilla *Steinh.* p.
Wurmbea purpurea *Bank.* (bulb.) p.
Yucca aloifolia *Linn.* l.
— — var. fol. varieg. l.

Musaceae

Musa Basjoo *Sieb. et Zucc.* p.

Naiadaceae

Aponogeton distachyum *Thunb.* p.
Triglochin maritimum *Linn.* p.

Orchidaceae

Angraecum sesquipedale *Thou.* l.
Bletia hyacinthina *Ait.* p.
Cattleya Aclandiae *Lindl.* p.
— Forbesii *Lindl.* p.
★ Cephalanthera ensifolia *Rich.* p.
Cymbidium sinense *Willd.* p.
Cypripedium barbatum *Lindl.* p.
— callosum *Reichb.* p.
— insigne *Wall.* p.
— silhetense *Hort.* p.
— Spicerianum *Reichb.* p.
— tonsum *Reichb.* p.
— venustum *Wall.* p.
— vernixium *Reichb.* p.
Epidendrum Parkinsonianum *Hook.* var. falcatum *Hort.* p
Eulophia Schimperiana *Reich. f.* p.
Haemaria discolor *Lindl.* p.
Laelia lobata *Lindl.* p.
Lycaste Skinneri *Lindl.* p.
Orchis Morio *Linn.* p.
Sobralia macrantha *Lindl.* p.
Phaius grandifolius *Lour.* p.
★ Spiranthes autumnalis *Rich.* p.
Vanda insignis *Blume* p.

Palmae

Chamaerops humilis *Mart.* l.
Cocos australis *Mart.* l.
— Yatai *Mart.* l.
Phoenix dactylifera *Linn.* l.
— hybrida *André* l.
— Jubae *Webb* l.
Sabal Blackburnianum *Glaz.* p.
— havanensis *Lodd.* l.
Trachycarpus excelsus *H. Wendl.* l.

Pontederiaceae

Pontederia cordata *Linn.* p.

Typhaceae

Typha angustifolia *Linn.* p.
— elatior *Bönningh.* p.
— latifolia *Linn.* p.
— Laxmanni *Lepech.* p.
— Shuttleworthii *Koch. et Sond.* p.
— stenophylla *Fisch. et Mey.* p.

Zingiberaceae

Canna albiflora *Hort.* p.
— coccinea *Mill.* p.
— heliconiaefolia *Hort.* p.
— musaefolia *Hort.* p.
— Roscoeana *H. Berol.* p.
— sylvestris *Rosc.* p.
— tenuiflora *Bouché* p.
— Warszewiczii *Hort.* p.
Hedychium coccineum *Buch.-Ham.* p.
Thalia dealbata *Fras.* p.

GYMNOSPERMAE

CONIFERAE

Araucariaceae

Cryptomeria japonica *D. Don* l.
— — var. araucarioides *Hort.* l.
— — var. elegans *Hort.* l.
Pinus Banksiana *Lamb.* l.
— halepensis *Mill.* l.
— Laricio *Poir.* l.
— — var. tenuifolia *Parl.* l.
— Paroliniana *Webb* l.
★ — Pinaster *Soland.* l.
— — var. Hamiltoni *Parl.* l.
— Pinea *Linn.* l.

Cupressaceae

Callitris calcarata *R. Br.* l.
— quadrivalvis *Vent.* l.
— rhomboidea *R. Br.* l.
— robusta *R. Br.* l.
Chamaecyparis Lawsoniana *Parl.* l.
— — var glauca *Hort.* l.
Cupressus arizonica *Green.* l.
— Benthami *Endl.* l.
— californica *Hort.* l.
— corneyana *Knight* l.
— elegans *Hort.* l.
— excelsa *Hort.* l.
— flagelliformis *Knight.* l.
— funebris *Endl.* l.
— glauca *Lam.* l.
— Goveniana *Gord.* l.
— gracilis *Hort.* l.
— Knightiana *Knight et Perr.* l.
— Lindleyi *Klotzsch* l.
— Macnabiana *Andr.* l.
Cupressus macrocarpa *Hartw.* l.
— sempervirens *Linn.*
— — var. fr. elliptico l.
— — var. globulifera *Parl.* l.
— — var. indica *Parl.* l.
— — var. pyramidalis *Targ. Tozz.* l.
— — var. sphaerocarpa *Parl.* l.
— — var. umbilicata *Parl.* l.
Cupressus torulosa *D. Don* l.
— — var. majestica *Knight* l.
Juniperus chinensis *Linn.* l.
★ — communis *Linn.* l.
★ — Oxycedrus *Linn.* l.
Thuya occidentalis *Linn.* l.
— orientalis *Linn.* l.
— — var. gracilis *Hort.* l.

Taxaceae

Cephalotaxus drupacea *S. et Z.* l.
— Fortunei *Hook.* l.
Podocarpus nereifolia *Don* l.
Sequoia sempervirens *Endl.* l.
Taxus baccata *Linn.* l.
— — var. elegantissima *Hort.* l.
— — var. fastigiata *Hort.* l.
— brevifolia *Nutt.* l.
— tardiva *Laws.* l.
Torreya californica *Torr.* l.

GNETALES

Gnetaceae

Ephedra altissima *Desf.* l.
— distachya *Linn.* l.
— fragilis *Desf.* l.

PTERIDOPHYTA

Filices

Adiantum aneitense *Carruth.* p.
— Capillus Veneris *Linn.* p.
— — var. dissecta *Moore* p.
— Charlottae *Hort.* p.
— concinnum *H. et Bpld.* p.
— cuneatum *Langsd. et Fisch* var. gracillimum p.
— curvatum *Klfs.* p.
— formosum *R. Br.* p.
— fragrans *Hort.* p.
— fulvum *Raoul* p.
— gracillimum *Moore* p.
- hispidulum *Sw.* p.
— intermedium *Sw.* var. compactum *Hort.* p.
— lunulatum *Burm.* p.
— macrophyllum *Sw.* p.
— Moorei *Bak.* p.
— nobile *Fisch.* p.
— ornatum *Hort.* p.
— Pacoti *Hort.* p.
— peruvianum *Kl.* p.
— scutum *Lindl.* p.
— tenerum *Sw.* p.
— — fol. varieg. *Hort.* p.
— trapeziforme *Linn.* p.
— trap. var. Cather. *Regel* p.
— Versailiense *Hort.* p.
— Weigandi *Hort.* p.
— Victoriae *Hort.* p.
Alsophila australis *R. Br.* l.
★ Aspidium aculeatum *Doell.* p.
— coadunatum *Wall.* p.
— coriaceum *Sw.* p.
— cristatum *Sw.* p.
Aspidium decompositum *Sprgl.* p.
— falcatum *Sw.* p.
— — var. caryotideum *Bak.* p.
— Fortunei *J. Sm.* p.
— Germinyi *Lindl.* p.
Aspidium hirtipes *Blume* p.
— Lonchitis *Sw.* p.
— molle *Sw.* p.
— scolopendrioides *Mett.* p.
— Serra *Sw.* p.
— setigerum *Kuhn* p.
— subtriphyllum *Hook.* p.
★ Asplenium Adiantum nigrum *L.* p.
— — var. serpentini *Tausch* p.
— appendiculatum *Lowe* p.
— arborescens *Mett.* p.
— celtidifolium *Mett.* p.
— dimorphum *Knze.* p.
— Dregeanum *Knze.* p.
— esculentum *Presl* p.
★ - Filix-foemina *Bernh.* p.
— furcatum *Thunb.* p.
— japonicum *Thunb.* p.
— lanceum *Thunb.* p.
— lunulatum *Sw.* p.
— marinum *Linn.* p.
— Nidus *Linn.* var. australasicum *Hk.* l.
— nipponicum *Mett.* p.
★ — septentrionale *Hoffm.* p.
— Shepherdi *Sprgl.* p.
— tenerum *Forst.* var. laciniata *Mett.* p
★ — Trichomanes *Huds* p.
— viviparum *Presl* p.
Athyrium australe *Presl* p.
Blechnum brasiliense *Desv.* l.

Blechnum longifolium *H. B. K.* p.
— occidentale *Linn.* p.
★ — Spicant *Roth* p.
★ Ceterach officinarum *Willd* p.
Cheilanthes hirta *Sw.* p.
Cibotium Schiedei *Cham. et Schl.* l.
Cryptogramme japonica *Prantl.* p.
Cyathea insignis *Eaton* . p.
Davallia Lehmanni *Hort.* p.
— strigosa *Sw.* p.
Dennstaedtia tenera *Moore* p.
Fadyenia prolifera *Hook.* p.
Gymnogramme Calomelanos *Klfs.* p.
— chrysophylla *Klfs.* p.
— japonica *Desv.* p.
— sulphurea *Desv.* p.
Lonchitis hirsuta *Linn.* p.
— pubescens *W.* p.
Lygodium japonicum *Sw.* p.
Microlepia marginalis *Hance* p.
— trichosticha *J. Sm.* p.
★ Nephrodium Filix-mas *Stremb.* p.
— rigidum *Desv.* p.
Nephrolepis cordifolia *Presl* p.
— exaltata *Schott* p.
★ Nothochlaena Marantae *R Br.* p.
Pellaea falcata *Fée* p.
— hastata *Prantl* p.
— pedata *Prantl* p.
— rotundifolia *Hook.* p.
— viridis *Prantl* p.
Platycerium alcicorne *Desv.* p.
Polypodium aureum *Linn.* p.
— decurrens *Raddi* p.
— meniscifolium *Lang. et Fisch.* p.
— Phyllitidis *Linn.* p.
— pothifolium *Mett.* p.
★ — vulgare *Linn.* p.
Pteridium aquilinum *Kuhn* p.
Pteris biaurita *Linn.* p.
— — var. argyraea *Moore* p.
— cretica *Linn.*
var. albo-lin. *Bot. Mag.* p
— flabellata *Thunb.* p.
— — var. ascensionis *Hook.* p.
— serrulata *Linn. f.* p.
— — var. cristata *Veitch* p.
— — var. tenuifolia *Regel.* p.
— tremula *R. Br.* p.
★ Scolopendrium vulgare *Symons* p.
— — var. cristatum *Hort.* p.
Woodwardia aspera *Mett.* p.
— caudata *Cav.* p.

Isoëtaceae

Isoëtes Hystrix *Dur.*
var. subinermis *Dur.* (pl.) p.

Marsiliaceae

Marsilia Brownei *Hanst.* p.
— Drummondii *A. Br.* p.
— hirsuta *R. Br.* p.
— quadrifoliata *Linn.* p.

Selaginellaceae

Selaginella Willdenowii *Bak.* p.

Romae, Cal. Januarii anni MCMV.

Doct. **R. PIROTTA**
Horti Director et Bot. Professor.

P. MAURI
C. PINCI
} *Hortulani majores.*

1-1905 — Roma, Stab. Civelli (23).

A.B. 45

R. UNIVERSITÀ DI ROMA

ISTITUTO E ORTO BOTANICO

(DIREZIONE: Via Panisperna 89-B)

INDEX

SPORARUM - SEMINUM - FRUCTUUM

Anno MCMV collectorum

ROMA
TIPOGRAFIA ENRICO VOGHERA
—
1906

Mo.Bot.Garden
1908

VIALE PRINCIPALE DEL NUOVO ORTO BOTANICO.

* = Semina e plantis italicis sponte crescentibus

ANGIOSPERMAE

DICOTYLEDONES

Acanthaceae

Acanthus mollis *Linn.* p.
Thunbergia alata *Boj.* a.

Aceraceae

* Acer compestre *Linn.* l.
— creticum *Linn.* l.
— monspessulanum *Linn.* l.
— opulifolium *Vill.* l.
— platanoides *Linn.* l.
— saccharinum *Wangenh.* l.
— Semenowii *Regel et Herd.* l
— trifidum *Hook. et Arn.* l.
Negundo aceroides *Moench* l
— californicum *Torr. et Gray* l.

Amarantaceae

* Amarantus Blitum *Linn.* a.
* — caudatus *Linn.* a.
* — deflexus *Linn.* a.
* — hybridus *Linn.* a.
* — patulus *Bert.* a.
* — retroflexus *Linn* a.
* — viridis *Linn.* a.
Cyathula globulifera *Moq.* p.
Pupalia atropurpurea *Moq.* a.

Anacardiaceae

* Pistacia Lentiscus *Linn.* l.
* — Terebinthus *Linn.* l.
Rhus lucida *Linn.* l.
— succedanea *Linn.* l.
— vernicifera *Linn.* l
Schinus longifolius *Lindl.* l.
— Molle *Linn.* l.
— terebinthifolius *Raddi* l.

Anonaceae

Anona Cherimolia *Mill.* l.

Apiaceae

* Aegopodium Podagraria *Linn.* p.
* Aethusa Cynapium *Linn.* a.
* Ammi majus *Linn.* a.
* Angelica sylvestris *Linn.* p.
* Anthriscus Cerefolius *Hoffm.* a.
Apium graveolens *Linn.* a.
* — nodiflorum *B. et H.* p.
Bupleurum fruticosum *Linn.* l.
* — protractum *Hoffmgg. et Link.* a.
Carum atrosanguin. *Kar. et Kir.* a.
— Carvi *Linn.* a
— Petroselinum *Benth. et Hook.* p.
* Caucalis infesta *Benth. et Hook.* a.
* — nodosa *B. et H.* a.
* Conium maculatum *Linn.* b.
Coriandrum sativum *Linn.* a.

* Crithmum maritimum *Linn.* p.
Cryptotaenia canadensis *DC.* p.
* Echinophora spinosa *Linn.* p.
Eryngium agavifolium *Griseb.* p.
— bromeliaefolium *Delar.* p.
* — campestre *Linn.* p
* — maritimum *Linn.* p.
— pandanifolium *Cham.* p.
— Serra *Cham. et Schlecht.* p.
Ferula abyssinica *Hochst.* p.
— communis *Linn.*
var. nodiflora *Linn.* p.
* — Ferulago *Linn.* p.
* Foeniculum capillaceum *Gilib.* p.
* — vulgare *Mill.* p.
* Heracleum Sphondylium *Linn.* p.
Hydrocotyle asiatica *Linn.* p.
Levisticum officinale *Koch* p.
Ligusticum Thomsoni *C. B. Clarke* p.
* Oenanthe pimpinelloides *Linn.* p.
* Peucedanum Cervaria *Lep.* p.
* — officinale *Linn.* p.
* — Oreoselinum *Moench* p.
* — sativum *B. et H.* b.
* — venetum *Koch* p.
* — verticillare *Koch* p.
* Physospermum aquilegifol. *Koch* p.
* Pimpinella Saxifraga *Linn.* p.
Sium Sisarum *Linn.* p.
* Smyrnium Olusatrum *Linn.* p.

Apocynaceae

Arokanthera spectabilis *Hook. f.* l.
Apocynum androsaemifolium *Linn.* p.
Cerbera Tanghin *Hook.* l.
Mandevilla suaveolens *Lindl.* l.
Trachelospermum jasminoides *Lem.* l.

Araliaceae

Aralia spinosa *Linn.* l.
Fatsia japonica *Decne et Pl.* l.
* Hedera Helix *Linn.* l.
* — — var. chrysocarpa (*Walsk.*) l.
Tupidanthus calyptr. *Hk. f. et Th.* l.

Aristolochiaceae

Aristolochia altissima *Desf.* p.
— Bodamae *Dingl.* p.
— ciliata *Hook.* p.
— Kaempferi *Willd.* p.
— Pistolochia *Linn.* p.

Asclepiadaceae

Araujïa sericifera *Brot.* l.
Vincetoxicum officinale *Moench* p.

Asteraceae

* Achillea ligustica *All.* p.
— Millefolium *Linn.* p.
Actinomeris squarrosa *Nutt.* p.
Ageratum mexicanum *Linn.* p
— — var. nanum *Hort.* p.
Anacyclus officinarum *Hayne* p.
— Pyrethrum *DC.* p.
Anthemis Cota *Linn.* a.
— mixta *Linn.* p.
— nobilis *Linn.* p
— tinctoria *Linn.* p.
— Triumfetti *All.*
* Arctium Lappa *Linn.* b.
— majus *Bernh.* b.
* — minus *Bernh.* b.
Artemisia Absinthium *Linn.* p.
— arborescens *Linn.* l.
— Dracunculus *Linn.* p.
* Aster acris *Linn.* p
— ericoides *Linn.* p.
— foliaceus *Lindl.* p.
— fragilis *Schl.* p.
* — Linosyris *B. et H.* p
— multiflorus *Dryande* p.
— Novae-Angliae *Linn.* p.

	Baccharis halimifolia *Linn.*	l.
	— Plummerae *A Gray*	l.
	— rosmarinifolia *Hook et Arn.*	l.
	— viminea *DC.*	l.
*	Bellis perennis *Linn.*	p.
*	— sylvestris *Cyr.*	p.
*	Bidens bipinnata *Linn.*	a.
	Biotia commixta *DC.*	p.
	— macrophylla *DC.*	p.
	Callistephus chinensis *Jacq.*	a.
	Cassinia leptophylla *R. Br.*	l.
	Catananche coerulea *Linn.*	p.
*	Centaurea amara *Linn.*	b.
*	— iberica *Trev.*	b.
	— Jacea *Linn.*	p.
*	— paniculata *Linn.* var. fl. albo	b.
	— tauromenitana *Guss.*	
*	— transalpina *Schleich.*	p.
*	Chondrilla juncea *Linn.*	b.
	Chrysanth. anethifolium *Brons.*	p.
	— carinatum *Schub.*	a.
	— cinerariaefolium *Vis.*	p
	— macrophyllum *Waldst.*	p.
*	— Myconis *Linn.*	a.
*	— praealtum *Vent.*	p
*	— segetum *Linn*	a.
*	Cichorium Intybus *Linn.*	p.
	Cineraria hybrida *Willd.*	a.
	— maritima *Linn.*	p.
*	Cirsium lanceolatum *Scop.*	p.
	Cnicus benedictus *Linn.*	a.
	Conyza ivaefolia *Less.*	l.
	— Naudini *Bonnet.*	p.
	Coreopsis coronata *Hook.*	b.
	— tinctoria *Nutt.*	a.
	Cosmos bipinnatus *Cav.*	a.
*	Crepis foetida *Linn.*	a.
*	— setosa *Linn.*	a.
	Cynara Cardunculus *Linn.*	p.
	Erigeron glabellus *Nutt.*	p.
	— glaucum *Ker-Gawl.*	p.
*	Eupatorium cannabinum *Linn.*	p.
	— carolinianum *H. Wind.*	p.
	— guadalupense *Spreng.*	p.
	Eupatorium janthinum *Less.*	l.
	— macrophyllum *Linn.*	l.
	— micranthum *Less.*	p.
	— Morisii *Vis.*	l.
	— violaceum *Bert.*	p.
*	Galinsoga parviflora *Cav.*	a.
	Grindelia cuneifolia *Nutt.*	p.
	— humilis *Hook. et Arn.*	p.
	Guizotia abyssinica *Cass.*	a.
	Helenium mexicanum *H. B. et K.*	p.
	Helianthus annuus *Linn.*	a.
	— — var. giganteus *Hort.*	a.
	— — var. Primrose *Hort.*	a.
	— argyrophyllus *Torr. et Gray*	a.
	— trachelifolius *Mill.*	p.
*	Helichrysum foetidum *Gaertn.*	a.
	— Stoechas *DC.*	p.
*	Helminthia echioides *Gaertn.*	l.
	Hieracium murorum *Linn.*	p.
*	— Virga-aurea *Coss.*	p.
*	Hyoseris radiata *Linn.*	p.
*	Hyopochaeris maculata *Linn.*	p.
*	— radicata *Linn.*	p.
*	Inula graveolens *Desf.*	a.
	— Helenium *Linn.*	p.
*	— montana *Linn.*	p.
*	— salicina *Linn.*	p.
*	— squarrosa *Linn.*	p.
*	— viscosa *Ait.*	l.
*	Lactuca muralis *Fres.*	a.
*	— Scariola *Linn.*	b.
	— virosa *Linn.*	b.
	Lepachys column. *Torr. et Gray*	p.
*	Leucanthemum vulgare *Lam.*	p.
	Ligularia gigantea *S. et Z.*	p.
	Matricaria Chamomilla *Linn.*	a.
	— inodora *Linn.*	b.
	Odontospermum sericeum *Sch. Bip.*	l.
	Olearia nummularifolia *Hk. f.*	l.
	Othonna carnosa *Less.*	p.
	Pentzia virgata *Less.*	l.
*	Picridium vulgare *Desf.*	p.
*	Picris hieracioides *Linn.*	b.
	Pluchea odorata *Cass.*	l.

*	Pulicaria dysenterica *Gaertn*	p.
*	— odora *Reichb.*	l.
	Pyrethrum carneum *M. B*	p
*	— corymbosum *W.*	p.
	— niveum *Lag.*	p.
	— Parthenium *Sm.*	p.
	— roseum *M. B.*	p.
	Rudbeckia fulgida *Ait.*	p.
	— laciniata *Linn*	p.
	— lancifolia *Fisch.*	p.
	— moschata *Lodd.*	p.
	— speciosa *Schrad.*	p.
*	Santolina Chamaecyparissus *Linn.*	l.
*	Scolymus hispanicus *Linn.*	p.
	Senecio acanthifolius *Hombr. et J.*	l.
	— aconitifolius *Turcz.*	l.
	— australis *A. Rich.*	l.
	— candidus *DC.*	l.
	— Cineraria *DC.*	l.
	— elegans *Linn.*	a.
*	— erucifolius *Linn.*	p.
	— longifolius *Linn.*	p.
*	Serratula tinctoria *Linn.*	p.
	Silphium Asteriscus *Linn.*	p.
	Solidago nemoralis *Ait.*	p.
	— parviflora *Rafin*	p.
*	Staehelina dubia *Linn.*	l.
	Stevia monardaefolia *H B. et K.*	p.
	Tagetes glandulifera *Nees*	a.
	— patula *Linn.*	p.
	— — var fl. pleno	p.
	Tanacetum Balsamita *Linn.*	p.
	— vulgare *Linn.*	p.
*	Taraxacum officinale *Web.*	p.
	Tarchonanthus camphorat. *Linn.*	l.
*	Thrincia hirta *Roth.*	p.
*	— tuberosa *DC.*	p.
*	Tussilago Farfara *Linn.*	p.
*	Urospermum Dalechampii *Schm.*	p.
*	— picroides *Desf.*	a.
	Verbesina alata *Linn.*	p.
	Vittadinia australis *A. Rich.*	p.
*	Xanthium spinosum *Linn.*	a.
*	— strumarium *Linn.*	a.
	Zaluzania triloba *Pers.*	p
	Zinnia elegans *Jacq.*	a.

Begoniaceae.

	Begonia Evansiana *Andr.*	p.
	— ricinifolia *Hort.*	p.
	— Schmidtiana *Regel*	p.
	— semperflorens *Link et Otto*	p.
	— tuberosa *Lam.*	p.

Berberidaceae

	Berberis buxifolia *Poir.*	l.
	— dealbata *Lindl.*	l.
	— ilicifolia *Forst.*	l.
	— nepalensis *Spreng.*	l.
	Nandina domestica *Thunb.*	l.
	— — var. fr. albo	l.

Bignoniaceae

	Catalpa Bungei *C. A. Mey.*	l.
	— speciosa *Warder*	l.
	Pithecoctenium clematid. *Gris.*	l.
	Tecoma radicans *Juss.*	l.

Bixaceae

	Idesia polycarpa *Maxim.*	l.

Boraginaceae

*	Anchusa italica *Retz.*	p.
*	— undulata *Linn.*	b.
*	Borago officinalis *Linn.*	b.
	Cordia serratifolia *H. B. et K.*	l.
*	Echium vulgare *Linn.*	b.

Brassicaceae

*	Alyssum maritimum *Lam.*	p.
	— saxatile *Linn.*	p.
	— hirsutum *Scop.*	b.
	Aubrietia erubescens *Gris.*	p.
	— olympica *Boiss.*	p.

Aubrietia Pierardi *Dutl.*	p.
* Brassica nigra *Koch*	a.
— oleracea *Linn.*	a.
* Cakile maritima *Scop.*	a.
Cheiranthus Cheiri *Linn.*	l.
Cochlearia officinalis *Linn.*	b.
* Coronopus didymus *Sm.*	a.
* Diplotaxis erucoides *DC.*	b.
* — tenuifolia *DC.*	p.
Draba aurea *Vahl.*	p.
* — verna *Linn.*	a.
Eruca sativa *Mill.*	a.
* Iberis umbellata *Linn.*	a. b.
* Lepidium graminifolium *Linn.*	p.
Malcolmia maritima *Ait.*	a.
Matthiola incana *R. Br.*	l.
* Nasturtium officinale *R. Br.*	p.
* Raphanus Landra *Moretti*	p.
— sativus *Linn.*	b.
— — var radicula (*Pers.*)	a.
* Rapistrum rugosum *All.*	a.
Sinapis alba *Linn.*	a.
* Sisymbrium officinale *Scop.*	p.

Cactaceae

Cereus Bonplandii *Parm.*	l.
— Hystrix *Sweet*	l.
— Martianus *Zucc.*	l.
— Martini *Dupuis*	l.
Mammillaria uberiformis *Zucc.*	p.
Opuntia Dillenii *Haw.*	p.
— glaucophylla *Wendl.*	p.
— monacantha *Haw.*	p.
— Salmiana *Parm.*	p.
— stricta *Haw.*	p.

Calycanthaceae

Calycanthus floridus *Linn.*	l.
— laevigatus *Willd.*	l.
Chimonanthus fragrans *Lindl.*	l.

Campanulaceae

Campanula Cervicaria *Linn.*	b.
* — Erinus *Linn.*	a.
— gracilis *Jord.*	p.
— Grousseckii *Heufl.*	p.
* — Medium *Linn.*	b.
— pilosa *Pall.*	p.
— pyramidalis *Linn.*	p.
— punctata *Lamb.*	p.
* — Rapunculus *Linn.*	p.
— rotundifolia *Linn.*	p.
— speciosa *Pour.*	p.
* — Trachelium *Linn.*	p.
* Jasione montana *Linn.*	a. p.
* Specularia Speculum *DC. f.*	a.
* Trachelium caeruleum *Linn.*	p.

Capparidaceae

* Capparis spinosa *Linn.*	p.
* — — var. rupestris *S. et Sm.*	p.
Cleome graveolens *Rafin.*	a.

Caprifoliaceae

Leycesteria formosa *Wall.*	l.
Lonicera bella *Zabel.*	l.
— chrysantha *Turcz.*	l.
— gibbiflora *Max.*	l.
— involucrata *Banks.*	l.
— japonica *Thunb.*	l.
— sempervirens *Linn.*	l.
* Sambucus Ebulus *Linn.*	p.
* — nigra *Linn.*	l.
Symphoricarpos racemosus *Michx.*	l.
— vulgaris *Michx.*	l.
Viburnum Lantana *Linn.*	l.
* — Tinus *Linn.*	l.

Casuarinaceae

Casuarina torulosa *Ait.*	l.

Celastraceae

Celastrus serratus *Hochst.* l.
Evonymus europaeus *Linn.* l.
— latifolius *Mill.* l.

Chenopodiaceae

* Atriplex hastata *Linn.* a.
— hortensis *Linn.* var. atrosang. *Hort.* a.
* Chenopodium ambrosioides *Linn.* a.
* — Botrys *Linn.* a.
* — murale *Linn.* a.
* — opulifolium *Schrad.* a.
* — polyspermum *Linn.* a.
Rhagodia spinescens *R. Br.* l.
* Salsola Kali *Linn.* a.

Cistaceae

Cistus candidissimus *Dun.* l.
— creticus *Linn.* l.
— crispus *Linn.* l.
— formosus *Curt.* l.
— incanus *Linn.* l.
* — monspeliensis *Linn.* l.
— populifolius *Linn.* l.
* — salvifolius *Linn.* l.
— vaginatus *Ait.* l.
* — villosus *Linn.* l.
Helianthemum halimifolium *Linn.* l.
— rhodanthum *Dun.* l.
— variabile *Spach.* l.
* — vulgare *Gaertn.* p.
Rhodocistus Bertholetianus *Spach.* l.

Combretaceae

Quisqualis indica *Linn.* l.
Terminalia australis *Cambess.* l.

Convolvulaceae

* Calystegia sepium *R. Br.* p.
* Convolvulus arvensis *Linn.* p.
* — Cantabrica *Linn.* p.
* — hirsutus *Ten.* p.
— mauritanicus *Boiss.* p.
— tricolor *Linn.* a.
* Cuscuta Epithymum *Murr.* a.
Ipomoea mixta *Hort.* a.
— splendens *Sims.* a.
— superba *Schrank* a.

Coriariaceae

Coriaria myrtifolia *Linn.* l.

Cornaceae

Aucuba japonica *Tunb.* fol. var. *Hort.* l.
Cornus Mas *Linn.* l.
* — sanguinea *Linn.* l.
Garrya laurifolia *Benth.* l.

Crassulaceae

Aeonium Saundersii *C. Bolle* p.
Bryophyllum calycinum *Salisb.* p.
Cotyledon gibbiflor. *Moç. et Sesse* p.
— Pachyphytum *Hook.* p.
* — Umbilicus *Linn.* p.
Crassula perfoliata *Linn.* p.
Echeveria imbricata *Deleuil.* p.
— scaphylla *Delmil.* p.
* Sedum dasyphyllum *Linn.* p.
* — maximum *Suter* p.
— rupestre *Linn.* p.
Sempervivum arboreum *Linn.* p.
— frutescens *Haw.* p.

Cucurbitaceae

Benincasa cerifera *Savi* a.
* Bryonia dioica *Jacq.* p.

Citrullus Colocynthis *Schrad.* a.
— vulgaris *Schrd.* a.
Cucumis Anguria *Linn.* a.
— Metuliferus *E. Mey.* a.
— Melo *Linn.* a.
— sativus *Linn* a.
— — var. mandshuricus *Hort.* a.
— — var sikkimensis *Hort.* a.
Cucurbita Farinae *Linn.* a.
— Pepo *Linn.* a.
— — var. Corona imper. *Hort.* a
Cyclanthera edulis *Hort.* a.
— pedata *Schrad.* a.
* Ecballium Elaterium *A. Rich.* p.
Lagenaria idolatrica *Ser.* a.
— leucantha *Hort* a.
— maxima *Hort.* a.
— Syphon *Ser.* a.
— vulgaris *Ser.*
— — var. depressa *Hort.* a.
— — var. Gourda *Ser.* a.
Luffa acutangula *Roxb.* a.
— cylindrica *Roem.* a.
Momordica involucrata *E Mey.* a.
Thladiantha dubia *Naud.* p.
Trichosanthes Anguina *Linn.* a.

Dianthaceae

Arenaria balearica *Linn.* p.
* Cerastium arvense *Linn.* p.
— tomentosum *Linn.* p.
Dianthus banaticus *Heuff.* p.
— Caryophyllus *Linn.* p.
* — — var. longicaulis *Costa* p.
— chinensis *Linn.* b.
* — liburnicus *Bartl.* p.
— plumarius *Linn.* p.
* Gypsophila prolifera *Linn.* p.
* Lychnis Githago *Lam.* a.
— Viscaria *Linn.* p.
* Saponaria officinalis *Linn.* p.
* — Vaccaria *Linn.* a.
Silene Armeria *Linn.* a.
Silene Cucubalus *Wib.* p.
— fruticosa *Linn.* l.
— italica *Pers.* p.
* — Otites *Sm.* p.
* — paradoxa *Linn.* p.
* — viridiflora *Linn.* p.

Dipsacaceae

* Cephalaria leucantha *Schrad.* p.
Dipsacus laciniatus *Linn.* a.
* — sylvestris *Mill.* a.
* Scabiosa Columbaria *Linn.* l.
* — holosericea *Bertol.* p.

Ebenaceae

Diospyros Lotus *Linn.* l.

Elaeagnaceae

Elaeagnus argentea *Pursh.* l.
— multiflora *Thunb.* l.
— parvifolia *Royle* l.

Ericaceae

Arbutus canariensis *Duham.* l.
* — Unedo *Linn.* l.
* Erica arborea *Linn.* l.
— multiflora *Linn.* l.

Eu horbiaceae

* Acalypha virginica *Linn.* a.
* Chrozophora tinctoria *A. Juss.* a.
* Euphorbia Chamaesyce *Linn.* a.
— dendroides *Linn.* p.
— heterophylla *Linn.* a.
— hyberna *Linn.* p. l.
— Ipecacuanha *Linn.* a.
* — Lathyris *Linn.* b.
* — Peplis *Linn.* a.
— Pinea *Linn.* p. l.

Homalanthus Leschenault. *A. Juss.* l.
Mallotus japonicus *Muell.* l.
Manihot palmata *Muell.*
var. multifida *Muell.* l.
Phyllanthus epiphyllanthus *Noronha* l.
Ricinus cambodgensis *Hort.* a. l.
— communis *Linn.* a. l.
— elegantissimus *H. Portici* a. l.
— Gibsonii *Mitch.* a. l.
— giganteus *Hort.* a. l.
— tunicensis *Desf.* a. l.
— zanzibariensis *Hort.* a. l.
Sapium sebiferum *Roxb.* l.
Securinega ramiflora *Muell.* l.

Fumariaceae

* Fumaria parviflora *Lam.* a.

Gentianaceae

* Chlora perfoliata *Linn.* a.
* Erythraea Centaurium *Pers.* a.
* Gentiana lutea *Linn.* p.
Schenkia Blumenaviana *Schum.* p.
Villarsia ovata *Vent.* p.

Geraniacea

Geranium columbinum *Linn.* a.
Impatiens Balsamina *Linn.* a.
Pelargonium capitatum *Ait.* p.
— discipes *Haw.* l.
— graveolens *L'Herit.* p.
— quercifolium *L'Herit.* p.
— scandens *Ehrh.* p.
— tomentosum *Jacq.* l.
— triste *Ait.* p.
Tropaeolum majus *Linn.* p.

Gesneriaceae

Streptocarpus Gaudini *Hook.* p.
— hybridus *Hort.* p.
Streptocarpus kewensis *Hort.* p.
— Veitchi *Hort.* p.

Hamamelidaceae

Parrotia persica *C. A. Mey.* l.

Hypericaceae

* Hypericum Androsaemum *Linn.* l.
— delphicum *Boiss. et Heldr.* p.
— elatum *Ait.* l.
— inodorum *Mill.* l.
* — montanum *Linn.* p.
— patulum *Thunb.* l.
* — perforatum *Linn.* p.

Ilicaceae

* Ilex Aquifolium *Linn.* l.
— dipyrena *Wall.* l.
— latifolia *Thunb.* l.
— paraguensis *A. St. Hil.* l.

Illecebraceae

* Herniaria glabra *Linn.* p.

Juglandaceae

Carya porcina *Nutt.* l.
Juglans nigra *Linn.* l.
— regia *Linn.* l.
— rupestris *Engelm.* l.
— Sieboldiana *Maxim.* l.
Pterocarya caucasica *C. A. Mey.* l.

Lamiaceae

Brunella grandiflora *Moench.* p.
* — vulgaris *Linn.*
var. laciniata *Linn.* p.
* Calamintha parviflora *Lam.* p.
Coleus Blumei *Benth.* a. p.

*	Galeopsis Ladanum *Linn.*	a.
	Hyssopus officinalis *Linn.*	p.
	Lavandula vera *DC.*	l.
*	Lycopus europaeus *Linn.*	p.
	Marrubium candidissimum *Linn.*	p.
	— vulgare *Linn.*	p.
*	Melissa officinalis *Linn.*	p.
*	— — var. altissima *S. et Linn.*	p.
*	Mentha aquatica *Linn.*	p.
	— piperita *Linn.*	p.
	— — var. crispa *Hort.*	p.
*	— rotundifolia *Linn.*	p.
*	— sylvestris *Linn.*	p.
*	— viridis *Linn.*	p.
	Nepeta Cataria *Linn.*	p.
	Ocimum Basilicum *Linn.*	a.
	— — var. crispum *Hort.*	a.
	— — var. lactucaeformis *Hort.*	a.
	— — var. minimum *Hort.*	a.
	Origanum Majorana *Linn.*	p.
*	— vulgare *Linn.*	p.
	Phlomis fruticosa *Linn.*	l.
	— tuberosa *Linn.*	l.
	Plectranthus cylindraceus *Hoch.*	p.
*	Rosmarinus officinalis *Linn.*	l.
	Salvia azurea *Lam.*	p.
	— clandestina *Linn.*	p.
*	— glutinosa *Linn.*	p.
	— lusitanica *Jacq. f.*	p.
	— officinalis *Linn.*	l.
	— Sclarea *Linn.*	b.
*	— Verbenaca *Linn.*	p.
	— — var. rubella *Host.*	p.
	Satureja diffusa *Benth.*	l.
*	— hortensis *Linn.*	a.
*	— montana *Linn.*	l.
	— spicata *Vis.*	l.
	— variegata *Host.*	l.
	Scutellaria macrantha *Fisch.*	p.
*	Stachys annua *Linn.*	a.
*	— recta *Linn.*	p.
	Teucrium flavum *Linn.*	p. l.
	— Marum *Linn.*	l.
*	— Scordium *Linn.*	p.
*	Thymus Serpyllum *Linn.*	p.
*	— valgaris *Linn.*	l.

Lauraceae

	Cinnamomum Camphora *T. Nees et Eb.*	l.
	— glandulifer *Meissn.*	l.
*	Laurus nobilis *Linn*	l.
	Persea indica *Spreng.*	l.

Leguminosae-Caesalpiniaceae

	Bauhinia diphylla *Buch-Ham.*	l.
	Caesalpinia mexicana *A. Gray*	l.
	— minax *Hance* var. burmanica	l.
	— sepiaria *Roxb.*	l.
	Cassia Closiana *Phil.*	l.
	— marylandica *Linn.*	l.
	Cercis canadensis *Linn.*	l.
*	— Siliquastrum *Linn.*	l.
	Gleditschia macracantha *Desf.*	l.
	— sinensis *Lam.*	l.
	— triacanthos *Linn.*	l.
	Parkinsonia aculeata *Linn.*	l.

Leguminosae-Mimosaceae

	Acacia acinacea *Lindl.*	l.
	— brachybotrya *Benth.*	l.
	— calamifolia *Sw.*	l.
	— Cavenia *Bertero*	l.
	— Cebil *Gris.*	l.
	— cultriformis *A. Cunn.*	l.
	— cyanophylla *Lindl.*	l.
	— — var. magnifica *Hort.*	l.
	— eburnea *Willd*	l.
	— Esterhazia *Machay*	l.
	— falcata *Willd.*	l.
	— Farnesiana *Willd.*	l.
	— horrida *Willd.*	l.
	— latifolia *Benth.*	l.
	— longifolia *Willd.*	l.
	— lunata *Sieb.*	l.
	— Meissneri *Lehm.*	l.

Acacia melanoxylon *R. Br.* l.
— — var. spectabilis *A. Cunn.* l.
— notabilis *F. Muell.* l.
— rostellifera *Benth.* l.
— salicina *Lindl.* l.
— saligna *Wendl.* l.
— stricta *Willd.* l.
— trinervata *Sieb.* l.
— uncinella *Benth.* l.
— verticillata *Willd.* l.
Albizzia Julibrissin *Durazz.* l.
— lophantha *Benth.* l.
— Neumanniana *Heynh.* l.
Mimosa Denhardtii *Ten.* l.
— pudica *Linn.* a.
Pithecolobium brevifol. *Benth.* l.
— polycephalum *Benth.* l.
Prosopis juliflora *DC.* l.

Leguminosae-Phaseolaceae

Amorpha fruticosa *Linn.* l.
* Anthyllis Barba-Jovis *Linn.* l.
* — Vulneraria *Linn.* p.
Arachis hypogaea *Linn.* a.
Astragalus creticus *Lam.* p.
— ponticus *Pall.* p.
Calpurnia lasiogyne *E. Mey.* l.
* Calycotome spinosa *Link* l.
Cladrastis tinctoria *Rafin.* l.
Colutea arborescens *Linn.* l.
— orientalis *Lam.* l.
Coronilla Emerus *Linn.* l.
— Valentina *Linn.* l.
— varia *Linn.* p.
Cytisus candicans *Lam.* l.
* — hirsutus *Linn.* l.
— linifolius *Lam.* l.
* — monspessulanus *Linn.* l.
* — scoparius *Link* l.
* — sessilifolius *Linn.* l.
* — triflorus *L'Herit.* l.
Dolichos monachalis *Brot.* a.
Dolichos nankinensis *Savi* a.
— sesquipedalis *Linn.* a.
* Dorycnium herbaceum *Willd.* p.
* — hirsutum *Ser.* i.
* — rectum *Ser.* l.
— suffruticosum *Vill.* l.
Ebenus cretica *Linn.* l.
Genista aethnensis *DC.* i.
— ephedroides *DC.* l.
* — germanica *Linn.* l.
— pilosa *Linn.* l.
— radiata *Scop.* l.
— Spachiana *Webb* l.
— sphaerocarpa *Lam.* l.
Glycine Soja *S. et Zucc.* a.
Glycyrrhiza echinata *Linn.* p.
— foetida *Desf.* p.
Hardenbergia Comptoniana *Benth.* l.
* Hedysarum coronarium *Linn.* a.
* Hippocrepis comosa *Linn.* p.
Indigofera divaricata *Jacq.* l.
— macroptera *Hort.* l.
— Royleana *Hort.* l.
— splendens *Ficalho et H.* l.
Laburnum vulgare *J. Presl* l.
* Lathyrus niger *Bernh.* p.
— Ochrus *DC.* a.
— odoratus *Linn.* a.
— splendens *Kellog* p.
* — sylvestris *Linn.* p.
— vernus *Bernh.* p.
Lonchocarpus Neuroscapha *Benth.* l.
Lotus corniculatus *Linn.* p.
— creticus *Linn.* p.
* — ornithopodioides *Linn.* a.
Lupinus albus *Linn.* a.
Medicago arborea *Linn.* l.
* — lupulina *Linn.* p.
— sativa *Linn.* p.
* Melilotus alba *Desr.* b.
* — officinalis *Desr.* l.
* Onobrychis sativa *Lam.* p.
* Ononis minutissima *Linn.* p.
* — spinosa *Linn.* p.

Petteria ramentacea *Presl* l.
Phaseolus aconitifolius *Linn.* a.
— caffer *Herbert.* a.
— gonospermus *Savi*
— — var. oryzoides *Hort.* a.
— multiflorus *Willd.*
— — var. coccineus *Hort.* a.
— Ricciardianus *Ten.* a.
— tonkinensis *Linn.* a.
— tumidus *Savi* a.
Pisum Jomardii *Schrank.* a.
— sativum *Linn.* a.
* Psoralea bituminosa *Linn.* p.
Pueraria Thunbergiana *Benth.* l.
Rhynchosia densiflora *DC.* l.
— pubescens *DC.* l.
— volubilis *Lour.* p.
Robinia neo mexicana *A. Gray.* l.
— Pseudacacia *Linn.* l.
— — var. monophylla *Hort.* l.
Sophora japonica *Linn.* l.
— — var. pendula *Hort.* l.
— secund flora *Lag.* l.
* Spartium junceum *Linn.* l.
* Trifolium angustifolium *Linn.* a.
* — arvense *Linn.* a.
* — glomeratum *Linn.* a.
* — montanum *Linn.* a.
* — nigrescens *Viv.* a.
* — ochroleucum *Linn.* p.
* — pratense *Linn.* p.
* — procumbens *Linn.* a.
* — repens *Linn.* p.
* — resupinatum *Linn.* a.
* — rubens *Linn.* p.
* — scabrum *Linn.* a.
* — stellatum *Linn.* a.
* — suffocatum *Linn.* a.
Trigonella Foenum-graecum *Linn.* a.
Ulex europaeus *Linn.* l.
— Jussiaei *Webb* l.
* Vicia Cracca *Linn.* p.
— fulgens *Battand.* a.
— sativa *Linn.* a.
Vicia villosa *Linn.* a.
Wistaria chinensis *DC.* l.

Linaceae

Linum angustifolium *Huds.* p.
— gallicum *Linn.* a.
— grandiflorum *Desf.* a.
— strictum *Linn.* a.
— usitatissimum *Linn.* a.
* — tenuifolium *Linn.* p.

Lobeliaceae

Lobelia Erinus *Linn.* p.
— inflata *Linn.* p.
— syphilitica *Linn.* p.
— urens *Linn.* p.

Loganiaceae

Buddleia intermedia *H. B. Kth.* l.
Nesaea salicifolia *H. B. et K.* l.

Lythrariaceae

Lagerstroemia Flos-reginae *Retz.* l.
— indica *Linn.* l.
Punica Granatum *Linn.* l.

Magnoliaceae

Magnolia grandiflora *Linn.* l.

Malvaceae

Abutilon hirtum *G. Don.* l.
Althaea officinalis *Linn.* p.
— rosea *Cav.* b.
Anoda hastata *Cav.* b.
Gossypium herbaceum *Linn.* a.
Hibiscus esculentus *Linn.* a.
— militaris *Cav.* p.
— syriacus *Linn.* l.

* Malva silvestris *Linn.*	a b.
Pavonia praemorsa *Cav.*	l.
— spinifex *Cav.*	l.

Meliaceae

Melia Azadirachta *Linn.*	l.
— Azedarach *Linn.*	l.

Menispermaceae

Cocculus japonicus *DC.*	p.
Menispermum canadense *Linn.*	l.

Myricaceae

Myrica aethiopica *Linn.*	l.

Myrsinaceae

Ardisia crenata *Sims.*	l.
— humilis *Vahl.*	l.
— japonica *Blume*	l.

Myrtaceae

Callistemon pendulus *Regel*	l.
— phoeniceus *Lindl.*	l.
— rigidus *R. Br.*	l.
— speciosus *DC.*	l.
— viridiflorus *Sweet*	l.
Eucalyptus globulus *Labill.*	l.
— resinifera *Sm.*	l.
— tereticornis *Sm.*	l.
Eugenia Jambos *Linn.*	l.
Leptospermum scoparium *Forst.*	l.
Melaleuca diosmifolia *R. Br.*	l.
— glaberrima *F. Muell.*	l.
— parviflora *Link.*	l.
* Myrtus communis *Linn.*	l.
* — — var. leucocarpa *Sm.*	l.
— — var. tarentina *Mill.*	l.
Psidium Araca *Raddi*	l.
— Cattleyanum *Sabine*	l.
Psidium chinense *Lodd.*	l.
— pomiferum *Linn.*	l.
— montamum *Sw.*	l.

Nyctaginaceae

Mirabilis Jalapa *Linn.*	p.
Oxybaphus floribundus *DC.*	p.

Oleaceae

Forsythia Fortunei *Lindl.*	l.
— Sieboldii *Hort.*	l.
— viridissima *Lindl.*	l.
Fraxinus americana *Linn.*	l.
— angustifolia *Vahl.*	l.
— Bungeana A. *DC.*	l.
* — Ornus *Linn.*	l.
— oxyphylla *Bieb.*	l.
Ligustrum compactum *H. f. et Th.*	l.
— coriaceum *Nois.*	l.
— Ibota *Sieb.*	l.
— — var. obovatum.	l.
— lucidum *Ait.*	l.
— Stauntoni *DC.*	l.
— vulgare *Linn.*	l.
Olea cuspidata *Wall.*	l.
— europaea *Linn.*	l.
Osmanthus americana *Benth. et Hook.*	l.
Phillyrea media *Linn.*	l.
Syringa amurensis *Rupr.*	l.
— vulgaris *Linn.* var. alba	l.
— — var. candidissima *Hort.*	l.

Onagraceae

* Circaea lutetiana *Linn*	p.
Clarkia elegans *Dougl.*	a.
* Epilobium angustissimum *Web.*	p.
* — parviflorum *Schr.*	p.
— tetragonum *Linn.*	p.
Jussiena salicifolia *H. B. et K.*	p.
— suffruticosa *Linn.*	p.

Oenothera biennis *Linn.*
var. grandiflora *Hort.* b.
— fruticosa *Linn.* a.
— grandiflora *Lam.* a.
— odorata *Jacq.* p.
— rosea *Ait.* a.
— speciosa *Nutt.* p.
— tetraptera *Cav.* p.

Orobanchaceae

* Orobanche Hederae *Duby* a.

Papaveraceae

Argemone mexicana *Linn.* a.
Bocconia jeddoensis *Carr.* p.
* Chelidonium majus *Linn.* p.
— — var. laciniatus *Mill.* p.
Eschscholtzia californica *Cham.* b.
Papaver orientale *Linn.* p.
— — var *Duk* of *Teck.* p.
— — var. *Princ d'Orange* p.
— — var. *Royal Scarlat* p.
— Rhoeas *Linn.* p
— somniferum *Linn.* var. album a.
— — var. nigrum a.
— — var. opiiferum a.
— splendidissimum *Boiss.* p.

Passifloraceae

Passiflora caerulea *Linn.* l.
— capsularis *Linn.* l.
— coccinea *Aubl.* p.

Pedaliaceae

Martynia proboscidea *Glox.* a.

Phytolaccaceae

* Phytolacca decandra *Linn.* p.
— dioica *Linn.* l.

Rivina aurantiaca *Warsz.* p.
— humilis *Linn.* l.
— tinctoria *Hamilt.* p.

Piperaceae

Houttuynia chinensis *H et B.* p.
— cordata *Thunb.* p.
Peperomia resediflora *Lind. et André* p.
Saururus cernuus *Linn* p.

Pittosporaceae

Bursaria spinosa *Cav.* l.
Pittosporum crassifolium *Soland.* l.
— ferrugineum *Ait.* p.
— nigricans *Hort. Par.* l.
— Ralphi *T. Kirk* l.
— Tobira *Ait.* l.

Plantaginaceae

* Plantago Coronopus *Linn.* a. p.
* — major *Linn.* p.
* — maritima *Linn.*
var serpentina (*Vill.*) p.
* — Psyllium *Linn* a.

Platanaceae

Platanus orientalis *Linn.* l.

Plumbaginaceae

Statice latifolia *Sm.* p.
— Limonium *Linn.* p.
— occidentalis *Lloyd* p.
— purpurata *Linn.* p.

Polemoniaceae

Phlox Drummondii *Hook.* a.

Polygonaceae

Coccoloba laurifolia *Jacq.* l.
Eriogonum arborescens *Greene* l.
Fagopyrum esculentum *Moench.* a.
— tataricum *Gaertn.* a.
Polygonum amplexicaule *G. Don.* p.
* — aviculare *Linn* a.
* — — var depressum *Meissn* a.
— capitatum *Buch.* p.
* — conglomeratus *Murr.* p
* — Convolvulus *Linn.* a.
* — dumetorum *Linn.* a.
— hastatum *Zoll et Morr.* p.
* — lapathifolium *Linn.* a.
— Opedowsanum *Hort. Damm.* p.
— orientale *Linn.* a.
— — var fol. varieg. *Meissn* a.
* — Persicaria *Linn.*
* Rumex Acetosella *Linn.* p.
* — conglomeratus *Murr.* p.
* — sanguineus *Linn.* p.

Portulacaceae

Anacampseros arachnoides *Sims.* p.
— filamentosa *Sims.* p.
* Portulaca oleracea *Linn.* a.

Primulaceae

* Anagallis arvensis *Linn.* p.
Primula acaulis *Hill.* p
— Auricula *Linn.* p.
— capitata *Hook.* p.
— grandiflora *Lam.* p
— sinensis *Lindl.* p.
— veris *Linn.* p.

Proteaceae

Hakea saligna *Knight.* l.
Grevillea robusta *A. Cunn.* l.
Stenocarpus salignus *R. Br* l.

Quercaceae

Alnus barbata *C. A. Mey.* l
— cordifolia *Ten.* l.
* — glutinosa *Medic.* l.
— incana *Medic.* l.
— rubra *Bongard.* l.
Corylus rostrata *Ait.* l.
Ostrya vulgaris *Willd.* l.
Quercus Cerris *Linn.* l.
— coccifera *Linn.* l.
* — Ilex *Linn.* l.
— Pseudo Suber *Santi* l.
— Robur *Linn.*
— — var. pedunculata *Ehrh.* l.
— — var sessiliflora *Salisb.* l.
* — Suber *Linn.* l.

Ranunculaceae

Adonis vernalis *Linn.* p.
Anemone coronaria *Linn.* p.
— atrata *Koch.* p.
— dichroa *Freyn.* p.
— fragrans *Benth.* p.
— Aquilegia glauca *Lindl.* p.
— hispanica *Willk.* p.
— hybrida *Sims.* p.
— nivea *Baumg.* p
— olympica *Boiss* p
— thalictrifolia *Schott.* p.
— vulgaris *Linn.* p.
Clematis campaniflora *Brot.* l.
— cirrhosa *Linn.* l.
— Davidiana *Decne* l.
— Flammula *Linn.* l.
— ligusticifolia *Nutt.* l.
— montana *Wall.* l.
— paniculata *Thunb.* l.
— recta *Linn* l.
* — Vitalba *Linn.* l.
Delphinium Ajacis *Linn* a.
— Staphisagria *Linn.* b.
* Nigella damascena *Linn.* a.

* Ranunculus acris *Linn.* p.
— asiaticus *Linn.* p.
* — bulbosus *Linn.* p.
Thalictrum aquilegifolium *Linn.* p.
— minus *Linn.* p.
— patulum *Linn.* p.
— petaloideum *Linn.* p.

Resedaceae

* Reseda lutea *Linn.* a.
* — Phyteuma *Linn.* b.

Rhamnaceae

Ceanothus caeruleus *Lag.* l.
— Delilianus *Spach.* l.
Hovenia dulcis *Thunb.* l.
* Paliurus aculeatus *Lam.* l.
* Rhamnus Alaternus *Linn.* l.
— erythroxylon *Pall.* b.
Zizyphus Lotus *Lam.* l.
— sativus *Gaertn.* l.

Rosaceae-Pomeae

Cotoneaster acutifolia *Turcz.* l.
— comptus *Lem.* l.
Crataegus crenulata *Roxb.* l.
— Oxyacantha *Linn.* l.
— Pyracantha *Medic.*
var. Lalandi *Hort.* l.
— tanacetifolia *Pers.* l.
Mespilus germanica *Linn.* l.
Photinia arbutifolia *Lindl.* l.
Pirus cerasifera *Tausch.* l.
Raphiolepis ovata *Brot.* l.

Rosaceae-Potentilleae

Fragaria vesca *Linn.* p.
Geum japonicum *Thunb.* p.
— urbanum *Linn.* p.
Potentilla astrachanica *Jacq.* p.
Potentilla hirta *Linn.* p.
— Honoratae *D C.* p.
— reptans *Linn.* p.
— speciosa *Willd.* p.

Rosaceae-Poterieae

Acaena myriophylla *Lindl.* p.
Margyricarpus setosus *R. et P.* l.
Poterium Sanguisorba *Linn.* p.
— spinosum *Linn.* p.
Sanguisorba canadensis *Linn.* p.

Rosaceae-Pruneae

Prunus caroliniana *Ait.* l.
— Persica *Stokes* l.
— serotina *Ehrh.* l.
— spinosa *Linn.* l.

Rosaceae-Quiliajeae

Quillaja Saponaria *Molina* l.

Rosaceae-Roseae

Rosa canina *Linn.* l.
— rugosa *Thumb.* l.
* — sempervirens *Linn.* l.

Rosaceae-Rubeae

Rubus fruticosus *Linn.* l.
— Idaeus *Linn.* l.
— moluccanus *Linn.* l.

Rosaceae-Spiraeaee

Exochordia grandiflora *Linn.* l.
Neillia Torreyi *Wats.* l.
— thyrsiflora *Don.* l.
Rhodotypus kerrioides *S. et Z.* l.
* Spiraea Aruncus *Linn.* p.
* — Filipendula *Linn.* p.

Spiraea opulifolia *Linn.* p.
— sorbifolia *Linn.* p.

Rubiaceae.

* Asperula cynanchica *Linn* p.
— tinctoria *Linn.* p.
Coffea arabica *Linn.* l.
* Crucianella latifolia *Linn.*
var. monspeliaca (*Linn*). a.
* Galium purpureum *Linn.* p.
Nertera depressa *Banks et Sol.* p.
Putoria calabrica *Pers.* l.
Rondeletia Roezlii *Hemsl.* l.
— speciosa *Lodd.* l.
* Rubia peregrina *Linn.* p.
Straussia mariniana *A- Gray* l.
* Vaillantia muralis *Linn.* a.

Rutaceae.

Citrus Aurantium *Linn.* l.
— deliciosa *Ten.* l.
— Limonum *Risso* l.
— Medica *Linn.* l.
— trifoliata *Linn.* l.
* Ruta chalepensis *Linn.* l.
— divaricata *Ten.* l.
— graveolens *Linn.* l.
Zanthoxylum alatum *Roxb.* l.
— Bungei *Planch.* l.

Salicaceae.

Populus nigra *Linn.* l.

Santalaceae.

* Osyris alba *Linn.* l.
* Thesium divaricatum *Jan.* p.

Sapindaceae.

Cardiospermum hirsutum *Willd.* l.
Dodonaea attenuata *A. Cunn.* l.
Koelreuteria paniculata *Laxm.* l.
Sapindus Saponaria *Linn.* l.
Xanthoceras sorbifolia *Bunge* l.

Sapotaceae.

Bumelia lanuginosa *Pers.* l.
— lycioides *Willd.* l.
— tenax *Willd.* l.

Saxifragaceae.

Astilbe Davidi *Franch.* l.
Heuchera sanguinea *Engelm.* p.
Hydrangea altissima *Wall.* l.
— Lindleyana *Sieb.* l.
Philadelphus Yokohama *Sieb.* l.
Saxifraga grandifolia *Steinh.* p.
— rotundifolia *Linn.* p.
Tiarella cordifolia *Linn.* p.

Scrophulariaceae.

Alonsoa Warscewiczii *Regel* b.
* Antirrhinum latifolium *DC.* p.
* — majus *Linn.* p.
* — Orontium *Linn.* a.
* Digitalis lutea *Linn.* p.
— media *Roth.* b.
— purpurea *Linn.* b.
* Linaria minor *Desf.* a.
* — vulgaris *Mill.* p.
Lophospermum scandens *D. Don* p.
Maurandia Barclaiana *Lindl.* p.
— cardinalis *Dougl.* p.
Mimulus luteus *Linn.* p.
Nycterinia selaginoides *Benth.* a.
* Odontites lutea *Stev.* a.
Paulownia imperialis *S. et Z.* l.
* Scrophularia canina *Linn.* p.
* — peregrina *Linn.* a.
Tetranema mexicanum *Benth.* p.
* Verbascum Blattaria *Linn.* a.
* — sinuatum *Linn.* b.

* Verbascum Thapsus *Linn.* b.
— thapsiforme *Schrad.* b.
Veronica lanceolata *Benth.* p.
— longifolia *Linn.* p
— spicata *Linn.* p.
— Tournefortii *C. C. Gmel.* a.

Selaginaceae

* Globularia vulgaris *Linn.* p.

Simarubaceae

Ailanthus glandulosa *Desf.* l.

Solanaceae

Atropa Belladonna *Linn.* p.
Capsicum annuum *Linn.* a.
— Chile *Hook* a.
— chinense *Jacq.* a.
— tetragonum *Mill.* a.
Datura aegyptiaca *Wesl.* a.
— fastuosa *Linn.* a.
— ferox *Linn.* a.
— Metel *Linn.* a
— meteloides *DC.* a.
— Stramonium *Linn* a
* Hyoscyamus albus *Linn.* b.
— niger *Linn.* a.
— orientale *Bieb.* a.
Lycium chinense *Mitl.* l.
— horridum *Thunb.* l.
Lycopersicum esculentum *Mill.* a.
— — var. cerasiforme *Dun.* a.
— — var. pyriforme *Dun* a.
Nicandra physaloides *Gaertn.* a.
Nicotiana Bigelowii *Linn.* l
— glauca *R. Grah.* l.
— rustica *Linn.* l.
— sanguinea *Link et Otto* p
— sylvestris *Speg et Comes.* l.
— Tabacum *Linn* l.
— wigandioides *C. Koch* p.
Nierembergia frutescens *Dur* l.
Physalis peruviana *Mill.* p.
Solanum Capsicastrum *Link* p.
— Commersonii *Dun.* (tub.) p.
* — Dulcamara *Linn.* l.
— Gilo *Raddi* a
— glutinosum *Dun.* l.
— jasminoides *Paxt.* l.
— Melongena *Linn.* a.
* — nigrum *Linn.* a
— — var. miniatum *Bernh.* a.
— Pseudocapsicum *Linn.* l.
— Rantonnetii *Carr.* l.
— rostratum *Dun* a.

Staphyleaceae

Staphylea pinnata *Linn.* l.

Sterculiaceae

Hermannia candicans *Ait.* l.
Riedleia corchorifolia *DC.* l.
Sterculia diversifolia *G. Don.* l.
— platanifolia *Linn. f.* l.

Styracaceae

Styrax officinale *Linn.* l.

Tamaricaceae

Tamarix africana *Poir.* l.
— chinensis *Lour.* l.

Ternstroemiaceae

Camellia japonica *Linn.* l.
Eurya japonica *Thunb.* l.

Tetragoniaceae

Mesembrianth. argenteum *Hort.* p.
— barbatum *Linn.* p.

Mesembrianth. calamiforme *Linn.* p.
— caulescens *Mill.* p
— cultratum *Salm. Dych.* p.
— elegans *Jacq.* p.
— Ecklonis *Salm. Dich.* p.
— floribundum *Haw.* p.
— hirtellum *Haw.* p.
— inclaudens *Haw.* p.
— Lehmanni *Eckl et Zeyh.* p.
— linguiforme *Linn.* p.
— multiflorum *Haw.* p.
— Salmi *Haw.* p.
— speciosum *Haw.* p.
— spectabile *Haw.* p.
— splendens *Linn.* p.
— stellatum *Mill.* p.
— subincanam *Haw.* p.
— Thunbergii *Haw.* p.
Sesuvium Portulacastrum *Linn.* p.

Thymeleaceae

Pimelea clavata *Labill.* l.

Tiliaceae

Corchorus capsularis *Linn* a.
— olitorius *Linn.* a.
— textilis *Delil.* a.
Entelea palmata *Lindl.* l.
Sparmannia africana *Linn.* l.
Tilia americana *Linn.* l.
— parvifolia *Erh.* l.
Tricuspidaria dependens *R. et P.* l.

Turneraceae

Turnera ulmifolia *Linn.* l.

Urticaceae

Boehmeria japonica *Miq.*
— nivea *Gaudich.*
var. candicans *Hassk.* p.
— — var. macrophylla *Don.* p.
— platyphylla *D. Don.* p
— utilis *Hook.* p.
Cannabis sativa *Linn.* a.
Celtis aculeata *Sw.* l.
* — australis *Linn.* l.
* — occidentalis *Linn.* l.
— orientalis *Mill.* l.
Ficus Carica *Linn.* l.
* Humulus Lupulus *Linn.* l.
Pilea muscosa *Lindl.* p.
* Urtica dioica *Linn.* p.

Valerianaceae

* Centranthus ruber *DC.* p.

Verbenaceae

Callicarpa cana *Linn.* l.
Caryopteris divaricata *Maxim.* p.l.
— Mastacanthus *Schau.* l.
Clerodendron trichotomum *Thunb.* l.
Lantana alba *Mill.* l.
— Bonardii *Hort.* l.
— mixta *Linn.* l.
— nivea *Vent.* l.
— purpurea *Hornem.* l.
Verbena hispida *Ruiz et Pav.* p.
* — officinalis *Linn.* p.
Vitex Agnus castus *Linn.* l.
— Negundo *Linn.* i.

Violaceae

Viola cucullata *Ait.* p.
— elatior *Fries.* p.
— odorata *Linn.* p.
— sagittata *Ait.* p.
— tricolor *Linn.*
var. grandiflora *Hort.* b.
— variegata *Fisch.* p.

Vitaceae

Cissus acida *Linn.* l.
Parthenocissus tricuspidata *Planch.* b.
Vitis indivisa *Willd.* l.
— Labrusca *Linn.* l.
— repanda *Wight et Arn.* l.
— riparia *Michax.* l.
— rupestris *Scheele.* l.
— serjanaefolia *Maxim* l.
— vinifera *Linn.* l.

Zygophyllaceae

* Tribulus terrestris *Linn.* a.

MONOCOTYLEDONES

Alismaceae

Alisma canaliculatum *R. Br. et Bouché.* p.
— parnassifolium *Bassi* p.
— Plantago *Linn.* p.
Butomus umbellatus *Linn.* p.

Amaryllidaceae

Alstroemeria aurantiaca *Don.* p.
— aurea *R. Grah.* p.
— aemantha *Ruiz et Pav.* p.
— Ligtu *Linn.* p.
— psittacina *Lehm.* p.
— pulchella *Linn f* p.
— revoluta *Ruiz et Pav.* p.
* Galanthus nivalis *Linn.* p.
Hippeastrum bifidum *Baker.* p.
Hypoxis erecta *Linn.* p.
— Krebsii *Fisch.* p.
— obtusa *Burch.* p.
— villosa *Linn. f.* p.
Narcissus aureus *Lois.* p.
Pancratium illyricum *Linn.* p.
Pancratium maritimum *Linn.* p.
Sternbergia lutea *Ker-Gawl.* p.
Zephyranthes chloroleuca *Herb.* p.
— tubispatha *Herb.* p

Araceae

Amorphophallus Rivieri *Dur.* p.
Anthurium acaule *Poepp. et Endl* p.
— indecorum *Schott.*
— Galeotti *C. Koch* p.
— lucidum *Hunt.* p.
— virgosum *Schott* p.
* Arum italum *Mill.* p.
Remusatia vivipara *Schott* p.
Richardia albo-maculata *Hook.* p.

Bromeliaceae

Acanthostachys strobilacea *Link.* p.
Aechmea coelestis *E. Morr.* p.
Billbergia pyramidalis *Lindl.* p.
— Quesneliana *A. Brogn.* p.
— thyrsoidea *Mart.* p.
— zebrina *Lindl.* p.
Dyckia altissima *Lindl.* p.
— princeps *Lem.*
Pitcairnia undulata *Schiedw.* p.

Commelinaceae

Commelina nudiflora *Linn.* p.
Cyanotis cristata *D. Don.* p.
— hirsuta *Fisch Mey. et Ave Lall.* p.
Rhoeo discolor *Hance* p.
Tinantia fugax *Scheidw.* p.
Tradescantia angustifolia *Hort.* p.
— virginiana *Linn.* p.

Cyperaceae

Carex adusta *Boott.* p.
— arenaria *Linn.* p.
— conjuncta *Boott.* p.

Carex crinita *Lam* p.
— depauperata *Good.* p.
— distans *Linn.* p.
— filicina *Nees.* var. minor *Boott.* p.
* — glauca *Scop.* p.
— macrocephala *Willd.* p.
— muricata *Linn.* p.
— paniculata *Linn.* p.
* — pendula *Huds.* p.
— scoparia *Schkuhr.* p.
— sparganioides *Muhl.* p.
— stans *Drej.* p.
— stellulata *Good.* p.
— sylvatica *Huds.* p.
— vulpina *Linn.* p.
Cyperus alternifolius *Linn.* p.
— australis *Schrad.* p.
— diffusus *Vahl.* p.
— Eragrostis *Vahl.* p.
— eriostachys *Vahl.* p.
— fuscus *Linn.* p.
— longus *Linn.* p.
— Luzulae *Rottl.* p.
— natalensis *Hochst.* p.
— planifolius *Rich.* p.
— Preslii *A. Dietr.* p.
— rotundus *Linn.* p.
— textilis *Thunb.* p.
— vegetus *Willd.* p.
Heleocharis filiformis *Kunth* p.
Juncellus serotinus *Clark.* p.
Kyllinga brevifolia *Rottb.* p.
— odorata *Vahl.* p.
Mariscus congestus *Vahl.* p.
— glauco-viridis *Böckel* p.
* Schoenus nigricans *Linn.* p.
Scirpus Holoschoenus *Linn.* p.
— Tabernaemontani *Gm.*
var. zebrinus p.

Dioscoreaceae.

Dioscorea alata *Linn.* (tub.) p.
— divaricata *Blanco* (») p.
Dioscorea japonica *Thunb.* p.
— oppositifolia *Linn.* (tub.) p.
— sativa *Linn.* p.
* Tamus communis *Linn.* p.

Festucaceae.

* Agropyrum repens *Beauv.* p.
Agrostis Mustaphae *Steud.* p.
Alopecurus castell. *Boiss. et Reut.* p.
* Ampelodesmus tenax *Link* p.
Andropogon distachyon *Linn.* p.
* — hirtus *Linn.* p.
* — Ischaemum *Linn.* p.
— saccharoides *Sw.* p.
* Anthoxanthum odoratum *Linn.* a.
Arrhenatherum avenaceum *Beauv.* p.
— elatius *M. K.* p.
Arundinaria Simonii *Carr.* fol. varieg. p.
Arundo Donax *Linn.* p.
* — Pliniana *Turra* p.
Avena planiculmis *Schrad.* p.
— pubescens *Linn.* p.
— sativa *Linn.* a.
Bouteloua oligostachya *Torr.* p.
— racemosa *Lag.* p.
* Brachypodium distachyum *Beauv.* a.
* — pinnatum *Beauv.* p.
* — ramosum *Roem. et Schult.* p.
* — sylvaticum *Beauv.* p.
* Briza maxima *Linn.* a.
* — media *Linn.* p.
* — minor *Linn.* a.
Bromus asper *Murr.* p.
— ciliatus *Linn.* p.
* — erectus *Huds.* p.
— Hookerianus *Thunber* p.
— inermis *Leyss.* p.
* — matritensis *Linn.* a.
Calamagrostis Epigeios *Roth* p.
Cenchrus catharticus *Delile* a.
Chloris distichophylla *Lag.* p.
* Chrysopogon Gryllus *Trin.* p.
Coix Lacryma-Jobi *Linn.* p

* Cynodon Dactylon *Pers* p.
* Cynosurus cristatus *Linn.* a.
* — echinatus *Linn.* p.
* Dactylis glomerata *Linn.* p.
Dactyloctenium aristatum *Link.* p.
* Deschampsia flexuosa *Gris.* p.
— juncea *Beauv* p.
* Digitaria paspaloides *Duby* p.
* — sanguinalis *Scop.* a.
Eleusine aegyptiaca *Desf.* a.
— barcinonensis *Costa* a.
— indica *Gaertn.* a.
— olygostachya *Link* a.
— Tocussa *Fres.* a.
Elymus giganteus *Vahl* p.
— sibiricus *Linn.* p.
* Eragrostis maior *Host.* a.
* — minor *Host.* p.
Erianthus Maddeni *Hort. Damm.* p.
— strictus *Baldwin.* p.
Festuca ampla *Hack.* p.
— arundinacea *Schreb.* p.
— flavescens *Bellard.*
— ovina *Linn.* p.
— — var. glauca *Lam.* p.
* — rubra *Linn.* p.
Gymnotrix caudata *Schrad.* p.
Gynerium argenteum *Nees* p.
* Heteropogon glaber *Pers.* p.
* — hirtus *Pers.* p.
* Holcus lanatus *Linn.* p.
Hordeum distichum *Linn.* a.
— — var. nudum (*Ard.*) a.
— — var. nutans *Schübel* a.
— hexasticum *Linn.* a.
— sativum *Person.*
— vulgare *Linn.* a.
— Zeocriton *Linn.* a.
Koeleria setacea *DC.* a.
— gracilis *Pers.* p.
* Lagurus ovatus *Linn.* a.
Lasiagrostis Calamagrostis *Link.* p.
Lolium linicolum *A. Br.*
* — temulentum *Linn.* a.
Lygeum Spartum *Loefl.* p.
Melica altissima *Linn.* p.
— Magnolii *Gr. et Godr.* p.
— minuta *Linn.* p.
Miscanthus sinensis *Anders.* p.
— — var. fol. albo-vittatis *Hort.* p
* Molinia caerulea *Moench.* p.
* — serotina *M. et K.* p.
Muehlenbergia alpestris *Trin.* p.
— foliosa *Trin.* p
Oryza glutinosa *Lour.* a.
Oryzopsis paradoxa *Nutt.* p.
* Panicum Crus-Galli *Linn.* a
— obtusum *H. B. et K.* p.
— palmifolium *Poir.* p.
— virgatum *Linn.* p.
* Paspalum robustum *Liebm.* p.
— tenellum *Willd.* p.
Pennisetum compressum *R. Br.* p.
— fasciculatum *Trin.* p.
— japonicum *Trin.* p.
— longistylum *Hochst* p.
— macrourum *Trin.* p.
— paniculatum p.
— villosum *R. Br.* p.
Phaenosperma globosa *Munro* p.
Phalaris canariensis *Linn.* p.
— nodosa *Linn.* p.
* — tuberosa *Linn.* p.
* Phleum Michelii *All.* p.
Poa trivialis *Linn.* a.
Secale cereale *Linn.* a.
* Serrafalcus mollis *Parl.* p.
Sesleria argentea *Savi* p.
* Setaria glauca *Beauv.* a.
* — verticillata *Beauv.* a.
* — viridis *Beauv.* a.
* Sorghum halepense *Pers.* p.
— nigrum *Roem. et Schult.* a.
— saccharatum *Moench.* a.
— vulgare *Pers. var.* cernuum a.
Spartina Schreberi *J. F. Gmel.* a.
Sporobolus indicus *R. Br.* p.
Stipa aristella *Linn.* p.

Stipa arundinacea *Benth.* p.
— filiculmis *Delile* p.
— gigantea *Lag.* p.
— papposa *Nees* p.
— pennata *Linn.* p.
— splendens *Trin.* p.
— viridula *Trin.* p.
Trichloris Blachardiana *Hemsl.* p.
Tripsacum dactyloides *Linn. f.* p.
— distachyum *Poir.* p.
Trisetum rigidum *R. et S.* p.
Triticum compactum *Host.* var. creticum *Marr.* a.
— — var. rufulum *Kke.* a.
— — var. brunneum *Ales.* a.
— — var. farrum *Royle.* a.
— — var. melanurum *Ales.* a.
— — var. rufum *Scheibl.* a.
— durum *Desv.* a.
— — var. affine *Keke.* a.
— — var lybicum *Keke.* a.
— — var. murcense *Keke.* a.
— — var provinciale *Ales.* a.
— — var. Reichenbachii *Kcke.* a.
— monococcum *Linn.* a.
— ovatum *Rasp.* a.
— — var. nigrobarbatum a.
— — var. attenuatum *Kke.* a.
— Spelta *Linn.* b
— — var. album *Al.* b.
— — var. amylea a
— turgidum *Linn.* a.
— — var. centigranium *Kcke.* a.
— vulgare *Vill.* a.
— — var. albidum *Ales.* a.
— — var. fucense *Hort.* a.
Uniola latifolia *Michx* p.
* Vulpia ciliata L. K. a.
* — Myurus *Gm.* a.
Zea hirta *Bonaf.* a.
— Mays *Linn.* a.
— — Caracua *Hort.* a.
— — cryptosperma *Hort.* a.
— — novaeboracensis *Bonaf.* a.
Zea Mays oryzaeformis *Hort.* a.
— — — quadricolor *Hort.* a.
— — — rubra *Hort.* a.
— — rubra dulcis *Hort.* a.
— — saccharata *Hort.* a.
— — — dulcis *Kcke* a.
— — tunicata *Hort.* a.
— — xanthornis *Hort.* a.

Haemodoraceae.

Liriope graminifolia *Baker* p.
Ophiopogon Jaburan *Lodd.* p.
— japonicus *Ker-Gawl.* p.
— Wallichianus *Hook f.* p.
Wachendorfia brevifolia *Soland.* p.

Iridaceae.

Antholyza aethiopica *Linn.* var bicolor *Gast* p.
Belamcanda punctata *Moench* p.
Crocus biflorus *Mill.* p.
— Boryi *J. Gay* p.
— hadriaticus *Pers.* p.
— laevigatus *Bory et Chaub.* p.
— susianus *Ker-Gawl.* p.
— Thomasii *Ten.* p.
Gladiolus dubius *Guss.* p.
— imbricatus *Linn.* p.
— lineatus *Salisb.* p.
— Ludovicae *Jan.* p.
— orchidiflorus *Andr.* p.
— ramosus *Paxt.* p.
— tenuis *Baker.* p.
Homeria collina *Vent.* p.
Iris acoroides *Spach* p.
— anglica *Hort.* p
— aphylla *Linn* p.
— aurea *Lindl.* p.
— coelestina *Sweet* p.
— cristata *Ait.* p.
— flavescens *Red.* p.
* — foetidissima *Linn.* p.

Iris fulva *Ker-Gawl.* p.
— germanica *Linn.* p.
— graminea *Linn.* p.
— Gueldenstaedtiana *Lepech.* p.
— humilis *Breb.* p.
— hybrida *Retz.* p.
— japonica *Thunb.* p.
— juncea *Poir.* p.
— lurida *Ait.* p.
— mongolica *F. et M.* p.
— Monnieri *Red.* p.
— ochroleuca *Linn.* p.
— pabularia *Naud.* p.
— pseudacorus *Linn.* p.
— reticulata *Bieb.* p.
— setosa *Pall.* p.
— sicula *Tod.* p.
— Sisyrinchium *Linn.* p.
— spuria *Linn.* p.
— tuberosa *Linn.* p.
— unguicularis *Poir.* p.
— uniglumis *Hort.* p.
— versicolor *Linn.* p.
— xiphioides *Ehrh.* p.
Libertia formosa *R. Grah.* p.
Romulea ramiflora *Ten.* p.
— speciosa *Bak.* p.
Sisyrinchium angustifolium *Mill.* p.
— striatum *Sm.* p.
Watsonia humilis *Mill.* p.
— Meriana *Mill.* p.
Xiphion collinum *Terr.* p.

Juncaceae.

Juncus acutus *Linn.* p.
— anceps *Laharpe* p.
* — glaucus *Ekrh.* p.
* — lamprocarpus *Ekrh.* p.
* — maritimus *Linn.* p.
* — Tenageja *Linn.* p.
* — tennis *W.* p.
* Luzula albida *DC.* p.
— maxima *DC.* p.

Liliaceae.

Agapanthus umbellatus *L'Herit.* p.
Agraphis patula *Reichb.* p.
Allium ascalonicum *Linn.* p.
— coeruleum *Pall.* p.
— chamaespathum *Boiss.* p.
— Cyrilli *Ten.* p.
— globosum *Bieb.* p.
— narcissiflorum *Will.* p.
— neapolitanum *Cyr.* p.
— nigrum *Linn.* var. magicum (*DC*) p.
— odorum *Linn.* p.
— pallens *Sibth. et Sm.* p.
* — pulchellum *G. Don* p.
* — roseum *Linn.* p.
— Schoenoprasum *Linn.* p.
— subhirsutum *Linn.* p.
— tuberosum *Rottl.* p.
Aloë Hanburyana *Naud.* l.
— saponaria *Haw.* l.
— Schimperi *Tod.* p.
— striata *Haw.* p.
Antherìcum Liliago *Linn.* p.
Apicra aspera *Willd.* p.
— foliolosa *Willd.* p.
* Asparagus acutifolius *Linn.* p. l.
— albus *Linn.* p.
— amarus *DC.* p.
— caspius *Schult.* p.
— davuricus *Fisch.* p.
— glycycarpus *Hort. Berol.* p.
— medeoloides *Thunb.* p.
— officinalis *Linn.* p.
— retrofractus *Forsk.* p.
— scaber *Brign.* p.
— Sprengeri *Regel* p.
— stipularis *Forsk.* p.
— trichophyllus *Bunge* p.
— verticiliatus *Linn.* p.
Asphodeline brevicaulis *J. Gay.* p.
— lutea *Reich.* p.
Asphodelus Morisianus *Parl.* p.

Asphodelus ramosus *Gouan.* p.
— tenuifolius *Cav.* p.
Brodiaea uniflora *Benth* (bulb) p.
— colchicum *Linn.* p.
Chlorophytum elatum *R. Br.* p.
Cordyline australis *Hook. f.* l.
Danaë Laurus *Medic.* p. l.
Dasylirion glaucophyllum *Hook.* l.
— serratifolium *Baker* p.
Dianella nemorosa *Lam.* p.
— tasmanica *Hook. f.* p.
Eucomis punctata *L'Herit.* p.
Eustrephus latifolius *R. Br.* p.
Gasteria decipiens *Haw.* p
— disticha *Haw* p
Gloriosa superba *Linn.* p.
Haworthia attenuata *Haw.* p.
— coarctata *Haw.* p.
— fasciata *Haw.* p.
— hybrida *Haw.* p.
— mirabilis *Haw.* p.
— parva *Haw.* p·
— rugosa *Dap.* p
— subattenuata *Baker.* p.
— tortuosa *Haw.* p.
— turgida *Haw.* p.
Hemerocallis Dumortierii *Morr.* p.
— minor *Mill.* p.
Hyacinthus orientalis *Linn.* p.
Kniphofia aloides *Moench.*
var. nobilis *Hort.* p.
— Burchellii *Kunth* p.
— hybrida *Hort.*
var. floribunda *Hort. Glasn.* p.
— Saundersii *Carr.* p.
* Lilium bulbiferum *Linn.*
var. croceum *Chaix* p.
— candidum *Linn.* p.
— Wallichianum *Schult. f.* (bulb) p.
Lilium speciosum *Thubg.* p.
Muscari comosum *Mill.* p.
— Holzmanni *Boiss.* p.
Nolina longifolia *Hemsl.* l.
Nothoscordum striatum *Kth.* p.
Ornithogalum narbonense *Linn.* p.
— nutans *Linn.* p.
— sulphureum *R. et S.* p.
* Phalangium Liliago *Schreb.* p.
— lineare *Hort.* p.
Phormium atropurpureum *Hort.* p.
— flaccidum *Hort.* p.
— tenax *Forst.* p.
Rohdea japonica *Roth.* p.
* Ruscus aculeatus *Linn.* p.l.
* Scilla autumnalis *Linn.* p.
— Bruni *Tod.* p.
— Cupani *Guss.* p.
— festalis *Salisb.* p.
— Filangeri *Tin.* p.
— hispanica *Mill.* p.
— hyacinthoides *Linn.* p.
— japonica *Baker.* p.
— sibirica *Andrè.* p.
* Smilax aspera *Linn.* l.
Tricyrtis hirta *Hook.* p.
Tulbaghia alliacea *Linn.* p.
Veratrum album *Linn.* p.
Yucca aloifolia *Linn.* l.
— — var. fol. varieg. l.
Xerotes longifolia *R. Br.* p.

Naiadaceae

Aponogeton distachyum *Thunb.* p.
Triglochin maritimum *Linn.* p.

Orchidaceae

Cattleya Forbesii *Lindl.* p.
* Cephalanthera ensifolia *Rich.* p.
Cymbidium sinense *Willd.* p.
Cypripedium barbatum *Lindl.* p.
— conchiferum *Reichb.* p.
— Drurii *Bed.* p.
— Spicerianum *Reichb.* p.
— venustum *Wall.* p.
— vernixium *Reichb.* p.
— villosum *Lindl.* p.

Cypripedium species nova ex *Borneo* p.
Epidendrum Parkinsonianum *Hook.*
var. falcatum *Hort.* p.
Epipactis ovata *All.* p.
Haemaria discolor *Lind.* p.
Laelia lobata *Lindl.* p.
Sobralia macrantha *Lindl.* p.
* Spiranthes autumnalis *Rich.* p.
Vanda insignis *Blume* p.
Zygopetalum Mackai *Hook.* p.

Phoenicaceae

Chamaerops humilis *Mart.* l.
Cocos australis *Mart.* l.
Phoenix dactylifera *Linn.* l.
— hybrida *André.* l.
— Jubae *Webb.* l.
Sabal Blackburnianum *Glaz.* p.
— havanensis *Lodd.* l.
— minus *Pers.* p.
Trachycarpus excelsus *H. Wendl.* l.

Pontederiaceae

Pontederia cordata *Linn.* p.

Taccaceae

Tacca cristata *Fack.* p.
— macrantha *W. Limpr.* p.

Typhaceae

Typha angustifolia *Linn.* p.
— elatior *Bönningh.* p.
— latifolia *Linn.* p.
— Laxmanni *Lepech.* p.
— Shuttleworthii *Koch. et Sond.* p.
— stenophylla *Fisch. et Mey.* p.

Zingiberaceae

Canna coccinea *Mill.* p.
— musaefolia *Hort.* p.
— Roscoeana *H. Berol.* p.
— sylvestris *Rosc.* p.
— tenuiflora *Bouchè.* p.
Hedychium coccineum *Buch-Ham.* p.
Thalia dealbata *Fras.* p.

GYMNOSPERMAE

CONIFERAE

Araucariaceae

Cryptomeria japonica *D. Don.* l.
— — var. araucarioides *Hort.* l.
— — var. elegans *Hort.* l.
Glyptostrobus heterophyllus *Endl*
var. pendula *Hort.* l.
Pinus Banksiana *Lamb.* l.
— halepensis *Mill.* l.
— Laricio *Poir.* l.
Pinus Laricio var. tenuifolia *Parl.* l.
* — Pinaster *Soland.* l.
— — var. Hamiltoni *Parl.* l.
— Pinea *Linn.* l.
— Sabiniana *Dougl.* l.
Sequoia sempervirens *Endl.* l.
Taxodium distichum *Bieb.* l.
— mexicanum *Carr.* l.

Cupressaceae

Callitris calcarata *R. Br.* l.
— quadrivalvis *Vent.* l

Callitris rhomhoidea *R. Br.* l.
— robusta *R. Br.* l.
Chamaecyparis Lawsoniana *Parl.* l.
— — var. aurea *Hort.* l.
— — var. glauca *Hort.* l.
Cupressus arizonica *Green.* l.
— Benthami *Endl.* l.
— californica *Hort.* l.
— corneyana *Knight.* l.
— elegans *Hort.* l.
— excelsa *Hort.* l.
— fiagelliformis *Knight.* l.
— funebris *Endl.* l.
— glauca *Lam.* l:
— Goveniana *Gord.* l.
— gracilis *Hort.* l.
— Knightiana *Knight et Perr.* l.
— Lindleyi *Klotzsch.* l.
— Macnabiana *Andr.* l.
— macrocarpa *Hartw.* l.
— sempervirens *Linn.* l.
— — var. fr. elliptico l.
— — var. globulifera *Parl.* l.
— — var. indica *Parl.* l.
— — — — Whitteyana. l.
— — var. pyramidalis *Targ. Tozz.* l.
— — var. sphaerocarpa *Parl.* l.
— — var. umbilicata *Parl.* l.
— torulosa *D. Don.* l.
— — var. majestica *Knight.* l.
Juniperus chinensis *Linn.* l.
* Juniperus communis *Linn.* l.
— drupacea *Labill.* l.
* — Oxycedrus *Linn.* l.
— rigida *S. Z.* l.
Libocedrus Doniana *Endl.* l.
Thuya gigantea *Nutt.* l.
— occidentalis *Linn.* l.
— orientalis *Linn.* l.
— — var. gracilis *Hort.* l.

Taxaceae

Cephalotaxus drupacea *S. et Z.* l.
— Fortunei *Hook.* l.
Podocarpus nereifolia *Don.* l.
Taxus baccata *Linn.* l.
— — var. elegantissima *Hort.* l.
— — var. fastigiata *Hort.* l.
— brevifolia *Nutt.* l.
— tardiva *Laws.* l.
Torreya californica *Torr.* l.
— nucifera *S. et Z.* l.

GNETALES

Gnetaceae

Ephedra altissima *Desf.* l.
— fragilis *Desf.* l.

PTERIDOPHYTA

LYCOPODIALES

Isoëtaceae

Isoëtes Hystrix *Dur.* p.
var. subinermis *Dur.* (pl.) p.

EQUISETALES

Equisetaceae

* Equisetum ramosissimum *Desf.* p.
* — Temateja *Ehrh.* p.

FILICALES

Cyatheaceae

Alsophila australis *R. Br.* l.
Cibotium Schiedei *Ch. et Schl.* l.
Cyathea insignis *Eat.* p.

Polypodiaceae

Adiantum aneitense *Carruth.* p.
— Capillus Veneris *Linn.* p.
— — var. dissecta *Moore.* p.
— caudatum *Linn.* p.
— Charlottae *Hort.* p.
— concinnum *H. et Bpld.* p.
— cuneatum *Langsd. et Fisch.*
var. gracrillimum p.
— curvatum *Klfs.* p.
— formosum *R. Br.* p.
— fragrans *Hort.* p.
— fulvum *Raoul.* p.
— gracillimum *Moore.* p.
— hispidulum *Sw.* p.
— intermedium *Sw.*
var. compactum *Hort.* p.
— lunulatum *Burm.*
— macrophyllum *Sw.* p.
— nobile *Fisch.* p.
— ornatum *Hort.* p.
— Pacoti *Hort.* p.
— peruvianum *Kl.* p.
— polyphyllum *W.* p.
— Reginae *Hort.* p.
— scutum *Lindl.* p.
— tenerum *Sw.* p.
— — fol. varieg. *Hort.* p.
— trapeziforme *Linn.* p.
— — var. Cather. *Regel* p.
— Versailiense *Hort.* p.
— Weigandi *Hort.* p.
— Victoriae *Hort.* p.
Adiantopsis radiata *Fée* p.
* Aspidium aculeatum *Doell.* p.
Aspidium coadunatum *Wall.* p.
— coriaceum *Sw.* p.
— cristatum *Sw.* p.
— — decompositum *Sprgl.* p.
— falcatum *Sw.* p.
— — var. caryotideum *Bak.* p.
— Fortunei *J. Sm.* p.
— Germinyi *Lindl.* p.
— — hirtipes *Blume* p.
— molle *Sw.* p.
— scolopendrioides *Mett.* p.
— Serra *Sw.* p.
— setigerum *Kuhn* p.
— subtriphyllum *Hook.* p.
* Aplenium Adiantum nigrum *Linn.* p.
— — var. serpentini *Tausch* p.
— appendiculatum *Lowe* p.
— arborescens *Mett.* p.
— celtidifolium *Mett.* p.
— dimorphum *Knze* p.
— Dregeanum *Knze* p.
— esculentum *Presl.* p.
* — Filix-foemina *Bernh.* p.
— furcatum *Thunb.* p.
— japonicum *Thunb.* p.
— lanceum *Thunb.* p.
— lunulatum *Sw.* p.
— marinum *Linn.* p.
— Nidus *Linn.*
var. australasicum *Hk.* p.
— nipponicum *Mett.* p.
— nodulosum *Klf.* p.
* — septentrionale *Hoffm.* p.
— Shepherdi *Sprgl.* p.
* — Trichomanes *Huds.* p.
— viviparum *Presl* p.
Athyrium australe *Presl* p.
Blechnum brasiliense *Desv.* l.
— gibbum *Hook.* p.
Blechnum occidentale *Linn.* p.
* Ceterach officinarum *Willd.* p.
Cheilanthes hirta *Sw.* p.
Cryptogramme japonica *Prantl* p.
Davallia Lehmanni *Hort.* p.

Davallia Speluncae *Bak.* p.
Gymnogramme Calomelanos *Klfs.* p.
— chrysophylla *Klfs.* p.
— japonica *Desv.* p.
— sulphurea *Desv.* p.
Lonchitis hirsuta *Linn.* p.
Microlepia marginalis *Hance* p.
— platyphylla *J. S. M.* p.
* Nephrodium Filix-mas *Stremb.* p.
Nephrolepis cordifolia *Presl* p.
— exaltata *Schott* p.
* Nothochlaena Marantae *R. Br.* p.
Pellaea falcata *Fée* p.
— hastata *Prantl* p.
— pedata *Prantl* p.
— rotundifolia *Hook.* p.
— viridis *Prantl* p.
Platycerium alcicorne *Desv.* p.
Polypodium aureum *Linn.* p.
— decurrens *Raddi* p.
— menisciifolium *Lang. et Fisch.* p.
— Paradisae *Langsdf. et Fisch.* p.
— Phyllitidis *Linn.* p.
— pothifolium *Mett.* p.
* — vulgare *Linn.* p.
* Pteridium aquilinum *Khun.* p.
Pteris biaurita *Linn.* p.
— — var. argyraea *Moore* p.
— cretica *Linn.*
— — var. albo lin. *Bot. Mag.* p.
— flabellata *Thunb.* p.
— — var. ascensionis *Hook.* p.
— longifolia *Linn.* p.
— serrulata *Linn. f.* p.
— — var. cristata *Veitch* p.
— — var. tenuifolia *Regel* p.
— tremula *R. Br.* p.
* Scolopendrium vulgare *Symons* p.
— — var. cristatum *Hort.* p.
Woodwardia aspera *Mett.* p.
— caudata *Cav.* p.

Marsiliaceae

Marsilia Brownei *Hanst.* (pl.) p.
— Drummondii *A. Br.* (») p.
— hirsuta *R. Br.* (») p.
— quadrifoliata *Linn.* (») p.

Romae, Cal. Januari anni MCMVI.

Doct. **R PIROTTA**
Horti Director et Bot. Professor.

P. MAURI
C. PINCI } *Hortulani majores.*

R. UNIVERSITÀ DI ROMA

ISTITUTO E ORTO BOTANICO

(DIREZIONE: Via Panisperna 89-B)

INDEX

SPORARUM - SEMINUM - FRUCTUUM

Anno MCMVI collectorum

ROMA
TIPOGRAFIA ENRICO VOGHERA
—
1907

Mo. Bot. Garden
1908

VIALE PRINCIPALE DEL NUOVO ORTO BOTANICO.

\

* = Semina e plantis italicis sponte crescentibus

ANGIOSPERMAE

DICOTYLEDONES

Acanthaceae

Acanthus mollis *Linn.* p.
— spinosus *Linn.* p.
Thunbergia alata *Boj.* a.

Aceraceae

Acer creticum *Linn.* l.
— monspessulanum *Linn.* l.
— opulifolium *Vill.* l
— platanoides *Linn.* l.
— Semenowii *Regel et Herd.* l
— trifidum *Hook. et Arn.* l.
Negundo aceroides *Moench.* l.
— californicum *Torr. et Gray* l.

Amarantaceae

Achyranthes longifolia *Hort.* p.
* Amarantus caudatus *Linn.* p.
— — var. maximus *Hort.* p.
— chlorostachys *Willd.* a
* — deflexus *Linn.* a
— Dussii *Spreng.* a
— elegantissimus *Hort.* a
* — hybridus *Linn.*
var. brillant *Hort.* a.
— paniculatus *Linn.* a.
— — f. cruenta (*Moq.*)
— — — purpurascens *Hort.*
— — — sanguinea. (*Moq.*).
Amar. paniculatus f. speciosa (*Voss.*)
* — patulus *Bert.* a
* — retroflexus *Linn.* a.
— speciosus *Sims.* a.
* — viridis *Linn.* a.
Cyathula globulifera *Moq.* p.
Gomphrena globosa *Linn.* a.

Anacardiaceae.

Schinus longifolius *Lindl.* l.
— terebinthifolius *Raddi* l.

Apiaceae.

* Aegopodium Podagraria *Linn.* p.
* Angelica sylvestris *Linn.* p.
Bupleurum fruticosum *Linn.* l.
* Crithmum maritimum *Linn.* p.
Cryptotaenia canadensis *DC.* p
* Echinophora spinosa *Linn.* p.
Eryngium agavifolium *Griseb.* p.
— bromeliaefolium *Delar.* p.
* — campestre *Linn.* p
* — maritimum *Linn.* p.
— pandanifolium *Cham.* p.
— Serra *Cham. et Schlecht.* p
Ferula abyssinica *Hochst.* p
— communis *Linn.*
var. nodiflora *Linn.* p.
* — Ferulago *Linn.* p.
— orientalis *Linn.* p.
* Foeniculum capillaceum *Gilib.* p.

Ligusticum Thomsoni *C. B. Clarke* p.
* Peucedanum Oreoselinum *Moench* p.
* — verticillare *Koch* p.
* Physospermum aquilegifol. *Koch* p.
Trinia vulgaris *DC.* b.

Apocynaceae.

Acokanthera spectabilis *Hook. f.* l.
Apocynum androsaemifolium *Linn.* p.
Mandevilla suaveolens *Lindl.* l.
Nerium Oleander *Linn.* l.
Trachelospermum jasminoides *Lem.* l.

Araliaceae.

Fatsia japonica *Decne et Pl.* l.
* Hedera Helix *Linn.*
var. chrysocarpa (*Walsk*) l.
Panax sessiliflorum *Rupr. et Maxim.* l.
Tupidanthus calyptr. *Hk. f. et Th.* l

Aristolochiaceae.

Aristolochia altissima *Desf.* p.
— Bodamae *Dingl.* p.
— ciliata *Hook.* p.
— Kaempferi *Willd.* p.
— Pistolochia *Linn.* p.

Asclepiadaceae.

Araujia sericifera *Brot.* l.
Asclepias speciosa *Torr.* p.
Ceropegia Woodsii *Schlecht.* p.

Asteraceae.

Achillea lingulata *Walldst.* p.
Actinomeris squarrosa *Nutt.* p.
Ageratum mexicanum *Linn.*
var. nanum *Hort.* p.
Ambrosia maritima *Linn.* p.
Anacyclus Pyrethrum *DC.* a.
var. radiatum *DC.* p.
Anthemis Cota *Linn.* a.
— Triumfetti *All.*
Artemisia arborescens *Linn.* l.
* Aster acris *Linn.* p
Aster foliaceus *Lindl.* p.
— fragilis *Schl.* p.
— Linosyris *B. et H.* p.
— multiflorus *Dryand* p.
* — Novae-Angliae *Linn.* p.
Baccharis halimifolia *Linn.* l.
— Plummerae *A Gray* l.
— rosmarinifolia *Hook et Arn.* l.
— viminea *DC.* l.
* Bidens bipinnata *Linn.* a.
Biotia commixta *DC.* p.
— macrophylla *DC.* p.
Callistephus chinensis *Jacq.* a.
* Carduus Candollei *Moretti* b
* Carlina corymbosa *Linn.* p.l.
Cassinia leptophylla *R. Br.* l.
Catananche coerulea *Linn.* p.
* Centaurea iberica *Trev.* b.
* — paniculata *Linn.* var. fl. albo b.
* Chondrilla juncea *Linn.* b.
Chrysanth. anethifolium *Brons.* p.
— carinatum *Schub.* a.
* — praealtum *Vent.* p
Cineraria hybrida *Willd.* a.
* Cirsium lanceolatum *Scop.* p.
Cnicus stellatus *Doth.* a.
Conyza ivaefolia *Less* l.
— Naudini *Bonnet* p.
Coreopsis coronata *Hook* b.
Emilia flammea *Cass.* a
Erigeron glabellus *Nutt.* p.
Eupatorium carolinianum *H Wind.* p.
— guadalupense *Spreng.* p.
— janthinum *Less* l.
— macrophyllum *Linn.* l.
— micranthum *Less.* p.
— Morisii *Vis.* l.
Felicia abyssinica *Sch. Rip.* p.
Gaillardia pulchella *Foug.*
var. Lorentziana *Hort.* a.
* Galinsoga parviflora *Cav.* a.
Grindelia cuneifolia *Nutt.* p.
— humilis *Hook. et Arn.* p.
Helenium mexicanum *H. B. et K.* p.

Helenium pumilum *Willd.*
var. magnificum *Hort.* p.
Helianthus argyroph. *Torr. et Gr.* a.
* Helichrysum foetidum *Gaertn.* a.
Hieracium murorum *Linn.* p.
* Hyoseris radiata *Linn.* p.
* — hirta *Linn.* p.
* — montana *Linn* p.
* — salicina *Linn.* p.
* Lapsana communis *Linn.* a.
Lepachys column. *Torr. et Gray* p.
Leucanthemum maximum *DC.* p.
— vulgare *Lam.* p.
Ligularia gigantea *S. et* Z. p.
Matricaria inodora *Linn.* b.
Olearia nummularifolia *Hk. f.* l.
* Picridium vulgare *Desf.* p.
Pluchea odorata *Cass.* l.
Podachaenium paniculatum *Benth.* p.
* Pulicaria odora *Reichb.* l.
Pyrethrum niveum *Lag.* p.
— partenifolium *Willd.*
— — var. aureum *Hort.* a.
— — var. selaginoides *Hort.* a.
Rhaponticum pulchrum *Fisch.* p.
Rudbeckia fulgida *Ait.* p.
— laciniata *Linn.* p.
— lancifolia *Fisch.* p.
— moschata *Lodd.* p.
— speciosa *Schrad.* p.
Senecio acanthifolius *Hombr. et J.* l.
— candidus *DC.* l.
— elegans *Linn.* a.
— Kleinia *Less.* p.
— nemorensis *Linn.* p.
Silphium Asteriscus *Linn.* p.
— integrifolius *Michx.* p.
Solidago nemoralis *Ait.* p.
— parviflora *Rafin.* p.
* Staehelina dubia *Linn.* l.
Stevia monardaefolia *H. B. et K.* p.
Tagetes glandulifera *Nees* a.
Tarchonanthus camphorat. *Linn.* l.
Thelesperma filifolium *A. Gray* p.
* Thrincia hirta *Roth.* p.
* Urospermum Dalechampii *Schm.* p.
Vittadinia australis *A. Rich.* p.
* Xanthium spinosum *Linn.* a.
Zinnia elegans *Jacq.* a.

Begoniaceae

Begonia Evansiana *Andr.* p.
— ricinifolia *Hort.* p.
— Schmidtiana *Regel* p.
— semperflorens *Link et Otto* p.
— tuberosa *Lam.* p.

Berberidaceae

Berberis buxifolia *Poir.* l.
— dealbata *Lindl.* l.
— ilicifolia *Forst.* l.
Nandina domestica *Thunb.* l.
— — var. fr. albo l.

Bignoniaceae

Bignonia Tweediana *Lindl.* l.
Catalpa Bungei *C. A. Mey.* l.
— speciosa *Ward.* l.
Tecoma grandiflora *Lois.* b.
Tecoma radicans *Juss.* l.

Bixaceae

Idesia polycarpa *Maxim.* l.

Boraginaceae

Cordia serratifolia *H. B. et K.* l.
Cynoglossum caeruleum *Hochst.* p.
Echinospermum Lappula *Lehm.* a.
* Echium vulgare *Linn.* b.
Omphalodes linifolia *Moench.* a.

Brassicaceae

* Alyssum maritimum *Lam.* p.
— saxatile *Linn.* p.
Arabis albida *Stev.* p.
Aubrietia Columnae *Guss.* p.
— erubescens *Gris.* p.
— hesperidiflora *G. Don.* p.
— olympica *Boiss.* p.

Aubrietia Pierardi *Dubl.* p.
— oleracea *Linn.* var. crispa *Hort.* a.
Cheiranthus Cheiri *Linn.* l.
* Conringia orientalis *Andr.* a.
* Coronopus didymus *Sm.* a.
* Diplotaxis erucoides *DC.* b.
* Draba verna *Linn.* a.
* Iberis umbellata *Linn.* a. b.
* Lepidium graminifolium *Linn.* p.
Matthiola incana *R. Br.* l.

Cactaceae

Cereus Hystrix *Sweet* l.
— Martini *Dupuis* l.
— tortuosus *Forbes* l.
Mammillaria dolichocentra *Lem.* p.
— echinata *DC.* p.
— pusilla *DC.* p.
Opuntia arborea *Steud.* p.
— Dillenii *Haw.* p.
— ferox *Haw.* p.
— glaucophylla *Wendl.* p.
— monacantha *Haw.* p.
— Salmiana *Parm.* p.
— spinosissima *Mill.* p.

Calycanthaceae

Calycanthus laevigatus *Willd.* l.
Chimonanthus fragrans *Lindl.* l.

Campanulaceae

Campanula gracilis *Jord.* p.
— Grousseckii *Heuff.* p.
* — Medium *Linn.* b.
— pilosa *Pall.* p.
— punctata *Lamb.* p.
— pyramidalis *Linn.* p.
— speciosa *Pour.* p.
* — Trachelium *Linn.* p.
— Vidalii *H. C. Wats* l.
* Trachelium caeruleum *Linn.* p.

Capparidaceae

Gynandropsis speciosa *DC.* p.

Caprifoliaceae

Leycesteria formosa *Wall.* l.
Lonicera chrysantha *Turcz.* l.
— involucrata *Banks* l.
— japonica *Thunb.* l.
— reticulata *Champ.* l.
Symphoricarpos racemosus *Michx.* l.
Viburnum acerifolium *Linn.* l.
— Opulus *Linn.* l.
* — Tinus *Linn.* l.

Casuarinaceae

Casuarina torulosa *Ait.* l.

Celastraceae

Celastrus articulatus *Thunb.* l.
— serratus *Hochst.* l.
* Evonymus europaeus *Linn.* l.
— japonicus *Thunb.* l.
— latifolius *Mill.* l.

Chenopodiaceae

* Atriplex hastata *Linn.* a.
— hortensis *Linn.*
var. atrosanguinea *Hort.* a.
* Chenopodium polyspermum *Linn.* a.
Kochia scoparia *Schrad.* a.
Roubieva multifida *Moq.* l.

Cistaceae

Cistus candidissimus *Dun.* l.
— creticus *Linn.* l.
— crispus *Linn.* l.
— formosus *Curt.* l.
— incanus *Linn.* l.
* — monspeliensis *Linn.* l
* — salvifolius *Linn.* l.
— vaginatus *Ait.* l.
Helianthemum halimifolium *Linn.* l.
— rhodanthum *Dun.* l.
Rhodocistus Bertholetianus *Spach.* l.

Combretaceae

Terminalia australis *Cambess.* l.

Convolvulaceae

Argyreia splendens *Sweet.* a
Convolvulus mauritanicus *Boiss.* p.
— tricolor *Linn.* a.
* Cuscuta Epithymum *Murr.* a.
Ipomoea coccinea *Linn.* a.
— mixta *Hort.* a.
— sanguinea *Vahl.* a.
— superba *Schrank* a.

Cornaceae

Aucuba japonica *Thunb.* fol. var. *Hort.* l.
Cornus Porpusi *Koehne* l.
Garrya laurifolia *Benth.* l.
Stylidium adnatum *R. Br.* p.

Crassulaceae

Cotyledon gibbiflor. *Moç. et Sesse* p.
— Pachyphytum *Hook.* p.
Crassula perfoliata *Linn.* p.
Echeveria imbricata *Deleuil.* p.
* Sedum dasyphyllum *Linn.* p.
— rupestre *Linn.* p.
Sempervivum frutescens *Haw.* p.
— glutinosum *Ait.* p.
— holochrysum *Webb. et Benth.* l.

Cucurbitaceae

Cucumis metuliferus *E. Mey.* a.
Cucurbita Pepo *Linn.*
var. Corona imper. *Hort.* a.
Cyclanthera pedata *Schrad.* a.
Lagenaria idolatrica *Ser.* a.
— maxima *Hort.* a.
— vulgaris *Ser.*
var. depressa *Hort.* a.
Momordica involucrata *E. Mey.* a.

Dianthaceae

Arenaria balearica *Linn.* p.
Cerastium tomentosum *Linn.* p.
Dianthus banaticus *Heuff.* p.
— barbatus *Linn.* p.
* — Caryophyllus *Linn.*
var. longicaulis *Costa* p.
— chinensis *Linn.* b.
— Heddewigi *Borb.*
var. laciniatus Hort. a. p.
— giganteus *Urv.* p.
* — liburnicus *Bartl.* p.
* Gypsophila prolifera *Linn.* p.
* Lychnis alba *Mill.* p.
* — Githago *Lam.* a.
Silene Cucubalus *Wib.* p.
* — nutans *Linn.* p.
* — Otites *Sm.* p.
* — paradoxa *Linn.* p.
— pendula *Linn.* a.
— — var. nana *Hort.* a.

Dipsacaceae

* Cephalaria leucantha *Schrad.* p.
* Dipsacus sylvestris *Mill.* a.
* Scabiosa holosericea *Bertol.* p.

Elaeagnaceae

Elaeagnus multiflora *Thunb.* l.
— parvifolia *Royle* l.

Ericaceae

* Erica arborea *Linn.* l.
— multiflora *Linn.* l.
— scoparia *Linn.* l.

Euphorbiaceae

* Euphorbia Chamaesyce *Linn.* a.
— Engelmannii *Bois.* a.
* — Peplis *Linn.* a.
— spinosa *Linn.* l.
Homalanthus Leschenault. *A. Juss.* l.
Mallotus japonicus *Muell.* l.
Manihot palmata *Muell.*
var. multifida *Muell.* l.
Phyllanthus epiphyllanthus *Noronha* l.
— longifolius *Schrad.* l.

Ricinus cambodgensis *Hort.* a. l.
— communis *Linn.*
var. africanus *Mill.* a. l.
— elegantissimus *H. Portici* a. l.
— Gibsonii *Mitch.* a. l.
— giganteus *Hort.* a. l.
— zanzibariensis *Hort.* a. l.
Securinega ramiflora *Muell.* l.

Fumariaceae

* Fumaria parviflora *Lam.* a.

Gentianaceae

* Gentiana lutea *Linn.* p.
Villarsia ovata *Vent.* p.

Geraniaceae

Geranium columbinum *Linn.* a.
Impatiens Balsamina *Linn.* a.
Pelargonium capitatum *Ait.* p.
— discipes *Haw.* l.
— fragrans *Willd.* p.
— graveolens *L'Herit.* p.
— quercifolium *L'Herit.* p.
— scandens *Ehrh.* p.
— tomentosum *Jacq.* l.
— triste *Ait.* p.

Gesneriaceae

Streptocarpus Gaudini *Hook.* p.
— hybridus *Hort.* p.
— kewensis *Hort.* p.
— Veitchi *Hort.* p.

Haloragaceae

Gunnera bracteata *Steud.* p.
Haloragis alata *Jacq.* p.

Hypericaceae

Hypericum calycinum *Linn.* l.
— delphicum *Boiss. et Heldr.* p.
— elatum *Ait.* l.
— inodorum *Mill.* l.
* — montanum *Linn.* p.

Ilicaceae

* Ilex Aquifolium *Linn.* l.
— Perado *Ait.* l.
— quercifolia *Meerb.* l.

Illecebraceae

* Herniaria hirsuta *Linn.* p.

Juglandaceae

Carya porcina *Nutt.* l.
Juglans cordiformis *Maxim.* l.
— rupestris *Engelm.* l.
— Sieboldiana *Maxim.* l.
Pterocarya caucasica *C. A. Mey.* l.
— strobilacea *S et Z.* l.

Lamiaceae

Brunella grandiflora *Moench.* p.
* — vulgaris *Linn.*
var. laciniata *Linn.* p.
* Calamintha Acinos *Linn.* p.
— parviflora *Lam.* p.
Coleus Blumei *Benth.* a. p.
* Galeopsis Ladanum *Linn.* a.
* Lycopus europaeus *Linn.* p.
Marrubium candidissimum *Linn.* p.
Mentha Requienii *Benth.* p.
Phlomis fruticosa *Linn.* l.
— purpurea *Linn.* l.
— tuberosa *Linn.* p.
Plectranthus cylindraceus *Hochst.* p.
Salvia argentea *Linn.* p.
— azurea *Lam.* p.
— clandestina *Linn.* p.
* — glutinosa *Linn.* l.
— splendens *Ker. Gawl.* p.
* — Verbenaca *Linn.* p.
— — var. rubella *Host.* p.
Satureja diffusa *Benth.* l.
— spicata *Vis.* l.
— variegata *Host.* l.
Scutellaria macrantha *Fisch.* p.
Sideritis sicula *Ucria.* p.

* Stachys annua *Linn.* a.
* — recta *Linn.* p.
Teucrium flavum *Linn.* p. l.
— Marum *Linn.* l.
* — Scordium *Linn.* p.

Lauraceae

Persea indica *Spreng.* l.

Leguminosae-Caesalpiniaceae

Bauhinia diphylla *Buch-Ham.* l.
Caesalpinia mexicana *A. Gray* l.
— sepiaria *Roxb.*
Cassia Closiana *Phil.* l.
— grandiflora *Desf.* l.
— tomentosa *Linn. f.* l.
Cercis canadensis *Linn.* l.
* — Siliquastrum *Linn.* l.
Gleditschia macracantha *Desf.* l.
— sinensis *Lam.* l.
— triacanthos *Linn.* l.
Parkinsonia aculeata *Linn.* l.

Leguminosae-Mimosaceae

Acacia brachybotrya *Benth.* l.
— calamifolia *Sw.* l.
— Cavenia *Bertero* l.
— Cebil *Gris.* l.
— cultriformis *A. Cunn.* l.
— cyanophylla *Lindl.* l.
— — var. magnifica *Hort.* l.
— eburnea *Willd.* l.
— falcata *Willd.* l.
— horrida *Willd.* l.
— juncifolia *Benth.* l.
— latifolia *Benth.* l.
— Meissneri *Lehm.* l.
— melanoxylon *R. Br.* l.
— — var. spectabilis (*A. Cunn.*) l.
— notabilis *F. Muell.* l.
— rostellifera *Benth.* l.
— saligna *Wendl.* l.
— trinervata *Sieb.* l.
— verticillata *Willd.* l.
Albizzia Julibrissin *Durazz.* l.
— lophantha *Benth.* l.
— Neumanniana *Heynh.* l.
Mimosa Denhardtii *Ten.* l.
— pudica *Linn.* a.
Pithecolobium brevifol. *Benth.* l.
Prosopis juliflora *DC.* l.

Leguminosae-Phaseolaceae

Amorpha fruticosa *Linn.* l.
* Anthyllis Barba-Jovis *Linn.* l.
Astragalus Grahami *Steud.* p.
— sulcatus *Linn.* p.
Calpurnia lasiogyne *E. Mey.* l.
* Calycotome spinosa *Link* l.
Colutea arborescens *Linn.* l.
— elegans *Panc.*
Coronilla Emerus *Linn.* l.
— Valentina *Linn.* l.
— varia *Linn.* p.
— viminalis *Salisb.* l.
Cytisus candicans *Lam.* l.
— linifolius *Lam.* l.
* — monspessulanus *Linn.* l.
* — triflorus *L'Herit.* l.
Dolichos Jacquinii *DC.* a.
— monachalis *Brot.* a.
— nankinensis *Savi* a.
* Dorycnium herbaceum *Willd.* p.
* — hirsutum *Ser.* l.
* — rectum *Ser.* l.
— suffruticosum *Vill.* l.
Ebenus cretica *Linn.* l.
Genista aethnensis *DC.* l.
— ephedroides *DC.* l.
* — germanica *Linn.* l.
— grandiflora *Spach.* l.
— pilosa *Linn.* l.
— Spachiana *Webb* l.
— sphaerocarpa *Lam.* l.
Glycyrrhiza foetida *Desf.* p.
Hardenbergia Comptoniana *Benth.* l.
Hedysarum neglectum *Ledeb.* p.

* Hippocrepis comosa *Linn.* p.
Hosackia Wrangeliana *G. Don.* p.
Indigofera divaricata *Jacq.* l.
— Royleana *Hort.* l.
— splendens *Ficalho et H.* l.
* Lathyrus niger *Bernh.* p.
— odoratus *Linn.* a.
— splendens *Kellog* p.
* — sylvestris *Linn.* p.
Lotus corniculatus *Linn.* p.
— creticus *Linn.* p.
* — ornithopodioides *Linn.* a.
* Medicago marina *Linn.* l.
* Ononis minutissima *Linn.* p.
Petteria ramentacea *Presl* l.
* Psoralea bituminosa *Linn.* p.
Pueraria Thunbergiana *Benth.* l.
Rhynchosia pubescens *DC.* l.
Robinia neo mexicana *A. Gray.* l.
— Pseudacacia *Linn.* l.
— — var. monophylla *Hort.* l.
Sophora japonica *Linn.* l.
— secundiflora *Lag.* l.
Swainsona coronillaefolia *Salisl.* l.
— Greyana *Lindl.* l.
* Trifolium angustifolium *Linn.* a.
* — glomeratum *Linn.* a.
* — montanum *Linn.* a.
* — nigrescens *Viv.* a.
* — ochroleucum *Linn.* p.
* — resupinatum *Linn.* a.
* — rubens *Linn.* p.
* — scabrum *Linn.* a.
* — stellatum *Linn.* a.
* — suffocatum *Linn.* a.
Ulex Jussiaei *Webb.* l.
Vicia hirsuta *Koch.* a.
— villosa *Linn.* a.
Wistaria chinensis *DC.* l.

Linaceae

Linum angustifolium *Huds.* p.
— catharticum *Linn.* a.
— gallicum *Linn.* a.
Linum strictum *Linn.* a.
* — tenuifolium *Linn.* p.

Loasaceae

Blumenbachia insignis *Schrad.* a

Lobeliaceae

Lobelia Erinus *Linn.* p.

Lythrariaceae

Cuphea Lavea *Lindl.* a.
— — var. miniata *Hort.* a.
— silenoides *Nees.* a.
Lagerstroemia indica *Linn.* l.
Nesaea salicifolia *H. B. et K.* l.

Malvaceae

Abutilon megapotanicum *A. St. Hil.* p.
Hibiscus californicus *Kellog.* p.
— militaris *Cav.* p.
— mutabilis *Linn.* l.
— roseus *Thore* p.
— syriacus *Linn.* l.
Lavatera arborea *Linn.* l.
— maritima *Gonan.* l.
— hastata *Cav.* a.
Pavonia praemorsa *Cav.* l.
— spinifex *Cav.* l.

Meliaceae

Melia Azedarach *Linn.* l.

Menispermaceae

Cocculus japonicus *DC.* p.

Myricaceae

Myrica aethiopica *Linn.* l.

Myrsinaceae

Ardisia crenata *Sims.* l.
— japonica *Blume* l.

Myrtaceae

Callistemon phoeniceus *Lindl.* l.
— pinifolius *Sw.* l.
— rigidus *R. Br.* l.

Callistemon salignus *Swet.* l.
— speciosus *DC.* l.
Eugenia Jambos *Linn.* l.
Eucalyptus tereticornis *Sm.* l.
Melaleuca armillaris *Sm.* l.
— diosmifolia *R. Br.* l.
— glaberrima *F. Muell.* l.
— imbricata *Hort. ex Link.* l.
* Myrtus communis *Linn.*
var. leucocarpa (*Sm.*) l.
— — var. tarentina (*Mill.*) l.
Pimenta acris *Kostel.* l.

Nyctaginaceae

Oxybaphus floribundus *DC.* p.

Oleaceae

Fontanesia phyllireoides *Labill.*
var. Fortunei (*Carr.*) l.
Forsythia Sieboldii *Hort.* l.
Fraxinus angustifolia *Vahl.* l.
— Bungeana A. *DC.* l.
— oxyphylla *Bieb.* l.
Jasminum simplicifolium *Forst. f.* l.
Ligustrum coriaceum *Nois.* l.
— Ibota *Sieb.* l.
— — var. obovatum. l.
— lucidum *Ait.* l.
* — vulgare *Linn.* l.
Olea chrysophylla *Lam.* l.
— cuspidata *Wall.* l.
Osmanthus americana *Benth. et Hook.* l.
Phillyrea angustifolia *Linn.* l.
— media *Linn.* l.
Syringa amurensis *Rupr.* l.

Onagraceae

Clarkia elegans *Dougl.* a.
Eucharidium grandifl *Fisch. et Mey.* p.
* Epilobium angustissimum *Webb.* p.
— tetragonum *Linn.* p.
Jussieua salicifolia *H. B. et K.* p.
Lopezia mexicana *Jacq.* p.
Oenothera biennis *Linn.*
var. grandiflora *Hort.* b.
— Fraseri *Pursh.* p.
— fruticosa *Linn.* a.
— odorata *Jacq.* p.
— rosea *Ait.* a.
— speciosa *Nutt.* p.

Orobanchaceae

* Orobanche Hederae *Duby* a.

Papaveraceae

Argemone mexicana *Linn.* a.
Bocconia jeddoensis *Carr.* p.
Chelidonium majus *Linn.*
var. laciniatus *Mill.* p.
Glaucium flavum *Crantz.* b.
Hunnemannia fumariaefolia *Swet.* p.
Papaver orientale *Linn.* p.
— — var. *Princ. d'Orange* p.
* — somniferum *Linn.*
var. fl. pl. a.
— splendidissimum *Boiss.* p.

Passifloraceae

Passiflora caerulea *Linn.* l.

Pedaliaceae

Martynia proboscidea *Glox.* a.

Phytolaccaceae

Phytolacca dioica *Linn.* l.

Piperaceae

Houttuynia cordata *Thunb.* p.
Peperomia eburnea *Lindl.* p.
Saururus cernuus *Linn* p.

Pittosporaceae

Bursaria spinosa *Cav.* l.
Pittosporum crassifolium *Soland.* l.
— nigricans *Hort. Par.* l.
— Ralphi *T. Kirk.* l.
— Tobira *Ait.* l.
— undulatum *Vent.* l.

Plantaginaceae

* Plantago Coronopus *Linn.* a. p.
* — maritima *Linn.*
var. serpentina (*Vill.*) p.
* — Psyllium *Linn.* a.

Platanaceae

Platanus occidentalis *Linn.* l.
— orientalis *Linn.* l.

Plumbaginaceae

Statice latifolia *Sm.* p.
— purpurata *Linn.* p.

Polemoniaceae

Phlox Drummondii *Hook.* a.

Polygonaceae

Coccoloba laurifolia *Jacq.* l.
Eriogonum arborescens *Greene* l.
Polygonum amplexicaule *G. Don.* p.
* — aviculare *Linn.* a.
* — — var depressum *Meissn* a.
— capitatum *Buch.* p.
* — Convolvulus *Linn.* a.
— hastatum *Zoll et Morr.* p.
— Hydropiper *Linn.* a.
* — lapathifolium *Linn.* a.
— Opedowsanum *Hort. Damm.* p.
— orientale *Linn.* a.
— — var. fol. varieg. *Meissn* a.
* — Persicaria *Linn.*
* Rumex conglomeratus *Murr.* p.
* — sanguineus *Linn.* p.

Portulacaceae

Anacampseros filamentosa *Sims.* p.

Primulaceae

Primula Auricula *Linn.* p.
— obconica *Hance.* p
— — var. caerulea *Hort.*
— sinensis *Lindl.* p.
— suaveolens *Bertol.* p.

Proteaceae

Hakea saligna *Knight.* l.

Quercaceae

Alnus cordata *Desf.* l.
forma genuina (*Regl.*) l.
— hybrida *A. Bro.* l.
— — var. intermedia *Callier* l.
— subcordata *C. A. Mey* l.
Betula pubescens *Ehrh.* l.
Ostrya vulgaris *Willd.* l.

Ranunculaceae

Anemone coronaria *Linn.* p.
* Aquilegia atrata *Koch.* p.
— dichroa *Freyn.* p.
— fragrans *Benth.* p.
— glauca *Lindl.* p.
— hybrida *Sims.* p.
— nigricans *Baumg.* p.
— nivea *Baumg.* p.
— olympica *Boiss.* p.
Clematis campaniflora *Brot.* l.
— Davidiana *Decne* l.
— Flammula *Linn.* l.
— ligusticifolia *Nutt.* l.
— paniculata *Thunb.* l.
Delphinium Ajacis *Linn.* a.
— Requieni *DC.* b.
Ranunculus asiaticus *Linn.* p.
Thalictrum aquilegifolium *Linn.* p.
— minus *Linn.* p.
— petaloideum *Linn.* p.

Resedaceae

Reseda odorata *Linn.* p.
* — Phyteuma *Linn.* b.

Rhamnaceae

Ceanothus caeruleus *Lag.* l.
— Delilianus *Spach.* l.
Colletia cruciata *Gill. et Hoek.* l.

Rosaceae-Pomeae

Cotoneaster acutifolia *Turcz.* l.
— comptus *Lem.* l.
— orizontalis *Decn.* l.
Crataegus crenulata *Roxb.* l.
— microphylla *Wall.* l.
— Pyracantha *Medic.*
var. Lalandi *Hort.* l.
— tanacetifolia *Pers.* l.
Photinia arbutifolia *Lindl.* l.
Pyrus cerasifera *Tausch.* l.
— floribunda *Lindl.*
— japonica *Sieb. et Zucc.* l.
Raphiolepis ovata *Brot.* l.

Rosaceae-Potentilleae

Fragaria indica *Andr.* p.
Geum japonicum *Thunb.* p.
Potentilla astrachanica *Jacq.* p.
— hirta *Linn.* p.
— Honoratae *D. C.* p.
— nepalensis *Hook.* p.
— reptans *Linn.* p.

Rosaceae-Poterieae

Margyricarpus setosus *R. et P.* p.
Poterium spinosum *Linn.* p.
Sanguisorba canadensis *Linn.* p.

Rosaceae-Pruneae

Prunus caroliniana *Ait.* l.
— spinosa *Linn.* l.

Rosaceae-Roseae

Rosa rugosa *Thunb.* l.
* — sempervirens *Linn.* l.

Rosaceae-Rubeae

Rubus leucodermis *Dougl.* l.
— moluccanus *Linn.* l.

Rosaceae-Spiraeae

Neillia amurensis *Maxim.* l.
Rhodotypus kerrioides *S. et Z.* l.
* Spiraea Aruncus *Linn.* p.
— opulifolia *Linn.* p.

Rubiaceae

* Asperula cynanchica *Linn.* p.
* Crucianella latifolia *Linn.*
var. monspeliaca (*Linn*). a.
* Galium purpureum *Linn.* p.
Nertera depressa *Banks et Sol.* p.
Putoria calabrica *Pers.* l.
Rondeletia amoena *Hemsl.* l.
— Roezlii *Hemsl.* l.
* Rubia peregrina *Linn.* p.
Straussia mariniana *A. Gray* l.

Rutaceae

Citrus trifoliata *Linn.* l.
Phellodendron amurense *Rupr.* l.
* Ruta chalepensis *Linn.* l.
Zanthoxylum Bungei *Planch.* l.

Santalaceae

* Osyris alba *Linn.* l.

Sapindaceae

Dodonaea viscosa *Jacq.* l.
Koelreuteria japonica *Hassk.* l.
— paniculata *Laxm.* l.
Sapindus marginatus *Willd.* l.
— Mukorossi *Gaertn.* l.
Xanthoceras sorbifolia *Bunge* l.

Sapotaceae

Bumelia lycioides *Willd.* l.
— tenax *Willd.* l.

Saxifragaceae

Astilbe Davidi *Franch.* l.
Francoa appendiculata *Cav.* l.

Heuchera sanguinea *Engelm.* p.
Hydrangea altissima *Wall.* l.
— Lindleyana *Sieb.* l.
Philadelphus Yokohama *Sieb.* l.
Saxifraga rotundifolia *Linn.* p.
Tiarella cordifolia *Linn.* p.

Scrophulariaceae

Alonsoa Warscewiczii *Regel* b.
* Antirrhinum latifolium *DC.* p.
— majus *Linn.* p.
* Digitalis lutea *Linn.* p.
— media *Roth.* b
* Linaria minor *Desf.* a.
Lophospermum scandens *D. Don.* p
Mauraudia Barclaiana *Lindl.* p
Mimulus cardinalis *Dougl.* p
* Odontites lutea *Stev.* a.
Paulownia imperialis *S. et Z.* l.
* Scrophularia canina *Linn.* p.
Tetranema mexicanum *Benth.* p.
* Verbascum sinuatum *Linn.* p.
Veronica lanceolata *Benth.* p.
— spicata *Linn.* p.
— Tournefortii *C. C. Gmel.* a.
Zaluzianskia selaginoides *Walp.* a.

Selaginaceae

* Globularia vulgaris *Linn.* p.

Simarubaceae

Ailanthus glandulosa *Desf.* l.

Solanaceae

Cestrum fasciculatum *Meers.* l.
Datura aegyptiaca *Wesl.* a.
— fastuosa *Linn.* a.
— ferox *Linn.* a.
— meteloides *DC.* a.
Lycium chinense *Mill.* l.
— horridum *Thunb.* l.
— ovatum *Poir.* l.
— ruthenicum *Murr.* l.
Nicandra physaloides *Gaertn.* a.
Nicotiana alata *Link. et Otto* l.
— Bigelowii *Linn.* l.
— glauca *R. Grah.* l.
— longiflora *Cav.* l.
— noctiflora *Hook.*
var. albiflora l.
— rustica *Linn.* l.
— Sanderae *Hort.* a
— sanguinea *Link et Otto* p
— sylvestris *Speg. et Comes.* l.
— Tabacum *Linn.*
purp. grandifl. *Hort.* l.
— wigandioides *C. Koch* p.
Nierembergia frutescens *Dur.* l.
Solanum Capsicastrum *Link.* p
— Pseudocapsicum *Linn.* l.
— rostratum *Dun.* a.

Staphyleaceae

Staphylea pinnata *Linn.* l.

Sterculiaceae

Sterculia diversifolia *G. Don.* l.

Tamaricaceae

Tamarix africana *Poir.* l.
— chinensis *Lour.* l.

Ternstroemiaceae

Camellia japonica *Linn.* l
Eurya japonica *Thunb.* l.
Stachyurus praecox *Sieb. et Zucc.* l.
Thea Assamica *J. W. Mast.* l.

Tetragoniaceae

Mesembryanth. barbatum *Linn.* p.
— bigibberatum *Haw.* p.
— caulescens *Mill.* p.
— cultratum *Salm. Dyck.* p
— Ecklonis *Salm. Dyck.* p.
— floribundum *Haw.* p.
— inclaudens *Haw.* p.
— multiflorum *Haw.* p.
— Salmi *Haw.* p.

Mesembryant. serrulatum *Haw.* p.
— stellatum *Mill.* p.
— subincanum *Haw.* p.
Sesuvium Portulacastrum *Linn.* p.

Tiliaceae

Entelea palmata *Lindl.* l.
Sparmannia africana *Linn.* l.
Tricuspidaria dependens *R. et P.* l.

Urticaceae

Celtis aculeata *Sw.* l.
* — australis *Linn.* l.
— missisipiensis *Bosc.* p.
* — occidentalis *Linn.* l.
— orientalis *Mill.* l.
Forskohlea fruticosa *Willd.* p.
Pilea muscosa *Lindl.* p.

Verbenaceae

Callicarpa cana *Linn.* l.
Caryopteris Mastacanthus *Schau.* l.
Clerodendron trichotomum *Thunb.* l.
Duranta Plumieri *Jacq.* l.
Lantana Camara *Linn.* l.
— nivea *Vent.* l.
Verbena hispida *Ruiz et Pav.* p.
— hybrida *Hort.* p.
Vitex Agnus castus *Linn.* l.
— macrophylla *R. Br.* l.

Violaceae

Viola canina *Linn.* p.
— elatior *Fries.* p.
— tricolor *Linn.*
var. grandiflora *Hort.* b.

Vitaceae

Ampelopsis heterophylla *Thunb.*
var. tricolor *Hort.* l.
Cissus acida *Linn.* l.
Parthenocissus tricuspidata *Planch.* b.
Vitis aconitifolia *Hance* l.
— repanda *Wight et Arn.* l.
— riparia *Michaux.* l.
Vitis rupestris *Scheele.* l.
— serjaniaefolia *Maxim.* l.

MONOCOTYLEDONES

Alismaceae

Alisma canaliculatum *R. Br. et Bouché.* p.
— parnassifolium *Bassi* p.
— Plantago *Linn.* p.

Amaryllidaceae

Alstroemeria aurantiaca *Don.* p.
— aurea *R Grah.* p.
— aemantha *Ruiz et Pav.* p.
— Ligtu *Linn.* p.
— psittacina *Lehm.* p.
— revoluta *Ruiz et Pav.* p.
Beschorneria Dekoster. *C. Koch.* p.
* Galanthus nivalis *Linn.* p.
Hippeastrum bifidum *Baker.* p.
Hypoxis Krebsii *Fisch.* p.
— villosa *Linn. f.* p.
Leucojum aestivum *Linn.* p.
— Hernandezi *Cambess.* p.
Narcissus aureus *Lois.* p.
Zephyranthes Andersonii *Nichols* p.
— Atamasco *Herb.* p.
— chloroleuca *Herb.* p.

Araceae

Anthurium andicola *Liebm.* p.
Remusatia vivipara *Schott* p.
Richardia albo-maculata *Hook.* p.
Typhonium divaricatum *Decne.* p.

Bromeliaceae

Dyckia altissima *Lindl.* p.
— rariflora *Schult f.* p

Commelinaceae

Commelina nudiflora *Linn.* p.
Cyanotis hirsuta *Fisch. Mey. et Ave-Lall.* p.

Rhoeo discolor *Hance* p.
Tinantia fugax *Scheidw.* p.
Tradescantia angustifolia *Hort.* p.
— Crassula *Link. et Otto* p.
— rosea *Vent.* p.
— virginiana *Linn.* p.

Cyperaceae

Carex adusta *Boott.* p.
— conjuncta *Boott.* p.
— crinita *Lam* p.
— depauperata *Good.* p.
— distans *Linn.* p.
— divisa *Huds.* p.
— filicina *Nees.* var. minor *Boott.* p.
— flavescens *Linn.* p.
— glauca *Scop.* p.
— japonica *Thunb.* p.
— macrocephala *Willd.* p.
— muricata *Linn.* p.
— paniculata *Linn.* p.
— scoparia *Schkuhr.* p.
— sparganioides *Muhb.* p.
— stellulata *Good.* p.
— vulpina *Linn.* p.
Chlorocyperus glaber *Palla* p.
Cyperus alternifolius *Linn.* p.
— diffusus *Vahl.* p.
— Eragrostis *Vahl.* p.
— fuscus *Linn.* a.
— Luzulae *Rottl.* p.
— natalensis *Hochst.* p.
— planifolius *Rich.* p.
— Preslii *A. Dietr.* p.
* — rotundus *Linn.* p.
— Thunbergii *Vhal.* p.
— vegetus *Willd.* p.
Heleocharis filiformis *Kunth* p.
Juncellus serotinus *C. B. Clarke* p.
Mariscus glauco-viridis *Böckel* p.
* Rhynchospora alba *Vahl.* p.
* Schoenus nigricans *Linn.* p.
Scirpus Holoschoenus *Linn.* p.
— leptostachys *Böckler* p.

Dioscoreaceae

Dioscorea japonica *Thunb.* p.

Festucaceae

Agrostis Mustaphae *Steud.* p.
* Ampelodesma tenax *Link* p.
Andropogon distachyon *Linn.* p.
* — hirtus *Linn.* p.
* — Ischaemum *Linn.* p.
— saccharoides *Sw.* p.
Arrhenatherum avenaceum *Beauv.* p.
— elatius *M. K.* p.
Arundinaria Simonii *Carr.* fol. varieg. p.
Arundo Donax *Linn.* fol. var. p.
— festucoides *Desf.* p.
* — Pliniana *Turra* p.
Avena planiculmis *Schrad.* p.
— pubescens *Linn.* p.
Bouteloua oligostachya *Torr.* p.
* Brachypodium distachyum *Beauv.* a.
* — pinnatum *Beauv.* p.
* — ramosum *Roem. et Schult.* p.
* — sylvaticum *Beauv.* p.
* Briza maxima *Linn.* a.
* — media *Linn.* p.
* — minor *Linn.* a.
Bromus asper *Murr.* p.
* — erectus *Huds.* p.
— Hookerianus *Thunb.* p.
— inermis *Leyss.* p.
* — matritensis *Linn.* a.
Calamagrostis Epigeios *Roth.* p.
Chloris distichophylla *Lag.* p.
* Chrysopogon Gryllus *Trin.* p.
* Cynosurus cristatus *Linn.* a.
* Dactylis glomerata *Linn.* p.
Dactyloctenium aristatum *Link.* p.
Deschampsia juncea *Beauv* p.
* Digitaria paspaloides *Duby* p.
* — sanguinalis *Scop.* a.
Echinaria capitata *Desf.* a.
Eleusine aegyptiaca *Desf.* a.
— barcinonensis *Costa* a.
— indica *Gaertn.* a.

Eleusine Tocussa *Fres.* a.
Elymus giganteus *Vahl* p.
— sibiricus *Linn.* p.
* Eragrostis major *Host.* a.
* — minor *Host.* p.
— pilosa *Beauv.* a.
Krianthus Maddeni *Hort. Damm.* p
Festuca ampla *Hack.* p.
— arundinacea *Schreb.* p.
— ovina *Linn.* p.
— rigida *Kunth* p.
* — rubra *Linn.* p.
Glyceria maritima *M. Koch* p.
Gymnothrix Thouarsii *Steud.* p.
Gynerium argenteum *Nees* p.
* Heteropogon hirtus *Pers.* p.
* Holcus lanatus *Linn.* p.
Hordeum bulbosum *L.* p.
Koeleria cristata *Pers.* p.
— gracilis *DC.* a.
— setacea *Pers.* p.
* Lagurus ovatus *Linn.* a.
Lasiagrostis Calamagrostis *Link.* p.
Melica altissima *Linn.* p.
* — ciliata *Lim.* p.
— Magnolii *Gr. et Godr.* p.
— minuta *Linn.* p.
Miscanthus sinensis *Anders.* p.
— — var. fol. albo-vittatis *Hort.* p.
— — var. fol. zebrina *Hort.* p.
* Molinia caerulea *Moench.* p.
Muehlenbergia alpestris *Trin.* p.
— foliosa *Trin.* p.
* Nasella trichotoma *Hackel.* p.
Oryza sativa *Linn.* forma rubra a.
Panicum palmifolium *Poir.* p.
— virgatum *Linn.* p.
* Paspalum robustum *Liebm.* p.
Penicillaria spicata *Willd.* p.
Pennisetum compressum *R. Br.* p.
— fasciculatum *Trin.* p.
— japonicum *Trin.* p.
— longistylum *Hochst.* p.
— macrourum *Trin.* p.
Pennisetum villosum *R. Br.* p.
Phaenosperma globosa *Munro* p.
Phalaris arundinacea *Linn.* p.
— nodosa *Linn.* p.
* — tuberosa *Linn.* p.
Phleum Michelii *All.* p.
— nodosum *Linn.* p.
Poa trivialis *Linn.* a
Serrafalcus mollis *Parl.* p.
Sesleria argentea *Savi* p.
Setaria glauca *Beauv.* a.
— verticillata *Beauv.* a.
Spartina Schreberi *J. F. Gmel.* a.
Sporobolus indicus *R. Br.* p.
Stipa arundinacea *Benth.* p.
— gigantea *Lag.* p
— papposa *Nees* p.
— pennata *Linn.* p.
Tripsacum dactyloides *Linn. f.* p.
Trisetum aureum *Ten.* a.
— rigidum *R. et S.* p.
Uniola latifolia *Michx.* p.
* Vulpia Myurus *Gm.* a.

Haemodoraceae

Liriope graminifolia *Baker* p.
Ophiopogon spicatus *Low.* p.
— japonicus *Ker-Gawl.* p.
Wachendorfia brevifolia *Soland.* p.

Iridaceae

Anomatheca cruenta *Lindl.* p.
Antholyza aethiopica *Linn.*
var. bicolor *Gast.* p.
— revoluta *Burm. f.* p.
Crocus biflorus *Mill.* p.
— Boryi *J. Gay* p.
— hadriaticus *Pers.* p.
— speciosus *Bieb.* p.
— susianus *Ker-Gawl.* p.
Freesia refracta *Klat.* p.
Gladiolus lineatus *Salisb.* p.
— orchidiflorus *Andr.* p.
— ramosus *Paxt.* p.
— segetum *Ker-Gawl.* p

Gladiolus tenuis *Baker.* p.
Iris coelestina *Sweet* p.
— cristata *Ait.* p.
— graminea *Linn.* p.
— humilis *Bieb.* p.
— japonica *Thunb.* p.
— juncea *Poir.* p.
— lurida *Ait.* p.
— lutescens *Lam.* p.
— missouriensis *Nutt.* p.
— mongolica *F. et M.* p.
— ochroleuca *Linn.* p.
— reticulata *Bieb.* p.
— sibirica *Linn.* p.
— sicula *Tod.* p.
— Sisyrinchium *Linn.* p.
— squalens *Linn.* p.
— versicolor *Linn.* p.
Libertia formcsa *R. Grah.* p.
Sisyrinchium angustifolium *Mill.* p.
— iridifolium *H. B. et H.* p.
— striatum *Sm.* p.
Watsonia humilis *Mill.* p.
Xiphion collinum *Terr.* p.
— latifolium *Mill.* p.

Juncaceae

Juncus acutus *Linn.* p.
* — glaucus *Ekrh.* p.
— serotinus *Schur.* p.
Luzula maxima *DC.* p.

Liliaceae

Agapanthus umbellatus *L'Herit.* p.
Agraphis patula *Reichb.* p.
Allium Cyrilli *Ten.* p.
— narcissiflorum *Will.* p.
— neapolitanum *Cyr.* p.
— odorum *Linn.* p.
* — pulchellum *G. Don* p.
* — roseum *Linn.* p.
— tuberosum *Rottl.* p.
Aloë brevifolia *Mill.* p.
— Hanburyana *Naud.* l.
Aloë obscura *Mill.* p
— saponaria *Haw.* l.
— Schimperi *Tod.* p.
— striata *Haw.* p.
— virens *Haw* p.
Apicra aspera *Willd.* p.
Asparagus albus *Linn.* p.
— amarus *DC.* p.
— caspius *Schult.* p.
— davuricus *Fisch.* p.
— divaricatus *Royle* p.
— glycycarpus *Hort. Berol.* p.
— retrofractus *Forsk.* p.
— scaber *Brign.* p.
— scandens *Thbg.* p.
— Sprengeri *Regel* p.
— — fol var. *Hort.* p.
— stipularis *Forsk.* p.
— trichophyllus *Bunge* p.
— verticillatus *Linn.* p.
Asphodeline brevicaulis *J. Gay.* p.
Asphodelus fistulosus *Linn.* p.
Chlorophytum elatum *R. Br.* p.
Cordyline australis *Hook. f.* l.
Danaë Laurus *Medic.* p. l.
Dianella tasmanica *Hook. f.* p.
Dracaena Rothiana *Carr.* l.
Eucomis punctata *L'Herit.* p.
Eustrephus latifolius *R. Br.* p.
Gasteria disticha *Haw.* p
— excavata *Haw.* p.
— nigricans *Duval.* p.
— obtusifolia *Haw.* p.
— subverrucosa *Haw.* p.
— sulcata *Haw.* p.
Gloriosa superba *Linn.* p.
Haworthia attenuata *Haw.* p.
— mirabilis *Haw.* p.
— subattenuata *Baker.* p.
Hemerocallis Dumortierii *Morr.* p.
— minor *Mill.* p.
Kniphofia aloides *Moench.*
var. nobilis *Hort.* p.
— Burchellii *Kunt.* p.

Kniphofia hybrida *Hort.*
var. floribunda *Hort. Glasn.* p.
— Saundersii *Carr.* p.
Lilium speciosum *Thunb.* p.
Muscari comosum *Mill.* p.
— Holzmanni *Boiss.* p.
Nolina longifolia *Hemsl.* l.
Nothoscordum fragrans *Kth.* p.
Ornithogalum narbonense *Linn.* p.
— reflexum *Freyn.* p.
* Phalangium Liliago *Schreb.* p.
— lineare *Hort.* p.
Rohdea japonica *Roth.* p.
— — fol. var. *Hort.* p.
Scilla Bruni *Tod.* p.
— Cupani *Guss.* p.
— festalis *Salisb.* p.
— hispanica *Mill.* p.
— italica *Linn.* p.
— japonica *Baker.* p.
— sibirica *André.* p.
* Smilax aspera *Linn.* l.
— excelsa *Linn.* l.
Tricyrtis hirta *Hook.* p.
Tulbaghia alliacea *Linn.* p.
Xerotes longifolia *R. Br.* p.
Yucca aloifolia *Linn.* l.
— — fol. varieg. l.

Musaceae

Musa Basijoo *S. et Z.* p.

Naiadaceae

Aponogeton distachyum *Thunb.* p.

Orchidaceae

Acampe longifolia *Lindl.* p.
Angraecum sesquipedale *Thou.* l.
Bletia hyacinthina *Ait.* p.
Cymbidium sinense *Willd.* p.
Cypripedium callosum *Reich.* p.
— conchiferum *Reichb.* p.
— Drurii *Bed.* p.
— insigne *Wall.* p.
— Sedeni *Reich.* p.
— vernixium *Reichb.* p.
Eulophia Schimperiana *A. Rich.* p.
Haemaria discolor *Lind.* p.
Laelia anceps *Lindl.* p.
Limodorum abortivum *Sw.* p.
Orchis hircina *Crantz.* p.
Orchis Morio *Linn.* p.
Sobralia macrantha *Lindl.* p.
* Spiranthes autumnalis *Rich.* p.
Vanda insignis *Blume* p.
— suavis *Lindl.* l.
Zygopetalum Mackai *Hook.* p.

Phoenicaceae

Chamaerops humilis *Mart.* l.
Cocos australis *Mart.* l.
— Bonneti *Hort.* l.
Erythea edulis *S. Wats.* p.
Phoenix hybrida *André.* l.
— Jubae *Webb.* l.
Pritchardia filifera *Lind.* l.
Sabal Blackburnianum *Glaz.* p.
— havanensis *Lodd.* l.
— minus *Pers.* p.
Trachycarpus excelsus *H. Wendl.* l.

Pontederiaceae

Pontederia cordata *Linn.* p.

Typhaceae

Typha elatior *Bönningh.* p.
— latifolia *Linn.* p.
— Laxmanni *Lepech.* p.
— Shuttleworthii *Koch. et Sond.* p.
— stenophylla *Fisch. et Mey.* p.

Zingiberaceae

Canna coccinea *Mill.* p.
— gigantea *Desf.* p.
— musaefolia *Hort.* p.
— orientalis *Rosc.* p.
— Roscoeana *H. Berol.* p.
— sylvestris *Rosc.* p.
— tenuiflora *Bouché.* p.
— Warszewiczii *Hort. ex Otto et Dietr.* p.
Hedychium coccineum *Buch-Ham.* p.
Thalia dealbata *Fras.* p.

GYMNOSPERMAE

CYCADALES

Cycadaceae

Encephalartos horridus *Lehm.* l.
Zamia villosa *Herb.* l.

CONIFERAE

Araucariaceae

Cryptomeria japonica *D. Don.* l.
— — var. elegans *Hort.* l.
Cunninghamia sinensis *R. Brow.* l.
Glyptostrobus heterophyllus *Endl.*
var. pendula *Hort.* l.
Pinus Banksiana *Lamb.* l.
— halepensis *Mill.* l.
— Laricio *Poir.* l.
— — var. tenuifolia *Parl.* l.
— — var. Hamiltoni *Parl.* l.
— Pinaster *Soland.* l.
— Sabiniana *Dougl.* l.
Sequoia sempervirens *Endl.* l.
Taxodium distichum *Bieb.* l.

Cupressaceae

Callitris calcarata *R. Br.* l.
— rhomboidea *R. Br.* l.
— robusta *R. Br.* l.
Chamaecyparis Lawsoniana *Parl.* l.
— — var. aurea *Hort.* l.
— — var. glauca *Hort.* l.
— pisifera *S. et Z.* l
— — var. filifera *Hort.* l.
Cupressus arizonica *Green.* l.
— Benthami *Endl.* l.
— californica *Hort.* l.
— corneyana *Knight.* l.
Cupressus elegans *Hort.* l.
— excelsa *Hort.* l.
— flagelliformis *Knight.* l.
— funebris *Endl.* l.
— glauca *Lam.* l:
— Goveniana *Gord.* l.
— gracilis *Hort.* l.
— Knightiana *Knight et Perr.* l.
— Lindleyi *Klotzsch.* l.
— Macnabiana *Andr.* l.
— macrocarpa *Hartw.* l.
— sempervirens *Linn.* l.
— — var. fr. elliptico l.
— — var. globulifera *Parl.* l.
— — var. indica *Parl.* l.
— — — — Whithleyana. l.
— — var. pyramidalis *Targ. Tozz.* l.
— — var. sphaerocarpa *Parl.* l.
— — var. umbilicata *Parl.* l.
— torulosa *D. Don.* l.
— — var. majestica *Knight.* l.
Juniperus chinensis *Linn.* l.
— — var. aurea *Hort.* l.
— drupacea *Labill.* l.
* — Oxycedrus *Linn.* l.
— rigida *S. Z.* l.
Libocedrus Doniana *Endl.* l.
Thuya gigantea *Nutt.* l.
— orientalis *Linn.*
— — var. flagelliformis *Jicq.* l.
— — var. gracilis *Hort.* l.

Taxaceae

Cephalotaxus drupacea *S. et Z.* l.
— Fortunei *Hook.* l.
Ginkgo biloba *Linn.* l.
Podocarpus macrophylla *D. Don.* l

Podocarpus nereifolia *Don.* l.
Taxus baccata var. elegantissima *Hort.* l.
— — var. fastigiata *Hort.* l.
— brevifolia *Nutt.* l.
— tardiva *Laws.* l.
Torreya californica *Torr.* l.

GNETALES

Gnetaceae

Ephedra altissima *Desf.* l.
— distachya *Linn.* p
— fragilis *Desf.* l.

PTERIDOPHYTA

LYCOPODIALES

Isoëtaceae

Isoëtes Hystrix *Dur.*
var. subinermis *Dur.* (pl.) p.

EQUISETALES

Equisetaceae

* Equisetum arvense *Linn.* p.
* — Telmateja *Ehrh.* p.

FILICALES

Cyatheaceae

Alsophila australis *R. Br.* l.

Parkeriaceae

Ceratopteris thalictroides *Brogn*

Polypodiaceae

Adiantum aethiopicum *Linn.* p.
— Capillus Veneris *Linn.*
var. dissecta (*Moore*) p.
— caudatum *Linn.* p.
— Charlottae *Hort.* p.
— concinnum *H. et Bonpl.* p.
— — var. lata *Veitch.* p.
— curvatum *Klfs.* p.
Adiantum fragrans *Hort.* p.
— fulvum *Raoul.* p.
— gracillimum *Moore.* p.
— hispidulum *Sw.* p.
— intermedium *Sw.*
var. compactum *Hort.* p.
— Luddemannianum *Veitch.* p.
— lunulatum *Burm.*
— macrophyllum *Sw.* p.
— Moorei *Bak.* p.
— nobile *Fisch.* p.
— ornatum *Hort.* p.
— Pacoti *Hort.* p.
— peruvianum *Kl.* p.
— polyphyllum *W.* p.
— Reginae *Hort.* p.
— scutum *Lindl.* p.
— — fol. varieg. *Hort.* p.
— trapeziforme *Linn.* p.
— — var. Cather. *Regel* p.
— Versailiense *Hort.* p.
— Weigandi *Hort.* p.
— Victoriae *Hort.* p.
* Aspidium aculeatum *Doell.* p.
— coadunatum *Wall.* p.
— cristatum *Sw.* p.
— — decompositum *Sprgl.* p.
— falcatum *Sw.* p.
— — var. caryotideum *Bak.* p.
— Fortunei *J. Sm.* p.

Aspidium hirtipes *Blume* p.
— molle *Sw.* p.
— obliquatum *Mett.*
var. Germinyi *Lindl.* p.
— scolopendrioides *Mett.* p.
— setigerum *Kuhn* p.
— subtriphyllum *Hook.* p.
Asplenium Adiantum nigrum *Linn.*
var. serpentini *Tausch* p.
— arborescens *Mett.* p.
— celtidifolium *Mett.* p.
— dimorphum *Knze* p.
— Dregeanum *Knze* p.
* — Filix-foemina *Bernh.* p.
— furcatum *Thunb.* p.
— japonicum *Thunb.* p.
— lanceum *Thunb.* p.
— lunulatum *Sw.* p.
— marinum *Linn.* p.
— Nidus *Linn.*
var. australasicum *Hk.* p.
— nipponicum *Mett.* p.
— nodulosum *Klf.* p.
* — septentrionale *Hoffm.* p.
— viviparum *Presl* p.
Athyrium australe *Presl* p.
Blechnum brasiliense *Desv.* l.
— gibbum *Hook.* p.
— occidentale *Linn.* p.
Cheilanthes hirta *Sw.* p.
Cryptogramme japonica *Prantl* p.
Davallia Lehmanni *Hort.* p.
— Speluncae *Bak.* p.
— strigosa *Sw.* p.
Dryopteris basilaris *Presl.* p.
Gymnogramme Calomelanos *Klfs.* p.
— chrysophylla *Klfs.* p.
— japonica *Desv.* p.
— sulphurea *Desv.* p.
Lonchitis hirsuta *Linn.* p.
Microlepia marginalis *Hance* p.
— platyphylla *J. S. M.* p.
* Nephrodium Filix-mas *Stremb.* p.
Nephrodium rigidum *Desv.* p.
Nephrolepis cordifolia *Presl* p.
— exaltata *Schott* p.
* Nothochlaena Marantae *R. Br.* p.
Pellaea falcata *Fée* p.
— hastata *Prantl* p.
— pedata *Prantl* p.
— rotundifolia *Hook.* p.
— viridis *Prantl* p.
Platycerium alcicorne *Desv.* p.
Polypodium aureum *Linn.* p.
— decurrens *Raddi* p.
— menisciifolium *Lang. et Fisch.* p.
— Paradisae *Lang. et Fisch.* p.
— Phyllitidis *Linn.* p.
— pothifolium *Mett.* p.
— pustulatum *Forst.* p.
* — vulgare *Linn.* p.
* Pteridium aquilinum *Khun.* p.
Pteris biaurita *Linn.* p.
— — var. argyraea *Moore* p.
— cretica *Linn.*
— — var. albo lin. *Bot. Mag.* p.
— flabellata *Thunb.* p.
— — var. ascensionis *Hook.* p.
— longifolia *Linn.* p.
— macroptera *L. Z.* p.
— serrulata *Linn. f.* p.
— — var. cristata *Veitch* p.
— — var. Edwardi crist. *Linn. f.* p.
— — var. tenuifolia *Regel* p.
— tremula *R. Br.* p.
Scolopendrium vulgare *Simons.*
var. cristatum *Hort.* p.
Woodwardia aspera *Mett.* p.
— caudata *Cav.* p.

Marsiliaceae

Marsilia Brownei *Hanst.* (pl.) p.
— Drummondii *A. Br.* (») p.
— hirsuta *R. Br.* (») p
— quadrifoliata *Linn.* (») p.

Sporae, semina, fructus plantarum medicarum, usualium et oeconomicarum.

Acacia Farnesiana *Willd.* l.
Acer campestre *Linn.* l.
— saccharinum *Wagenh* l.
Achillea Millefolium *Linn.* l.
— Ptarmica *Linn.* p.
Acnista cannabina *Linn.* a.
Aconitum Lycoctonum *Linn.* p.
* Adiantum Capillus Veneris *Linn.* p.
— tenerum *Sw.*
Adonis aestivalis *Linn.* a.
— autumnalis *Linn.* a.
Aethusa Cynapium *Linn.* a.
Agropyrum repens *Beaur.* p.
Ajax Pseudo-Narcissus *Haworth.*
Ajuga reptans *Linn.* p.
Alkanna tinctoria *Tausch.* p.
Allium ascalonicum *Linn.* p.
— fistulosum *Linn.*
var. Catawissa p.
— Schoenoprasum *Linn.* p.
Althaea cannabina *Linn.* p.
— officinalis *Linn.* p.
— rosea *Cav.* b.
Amarantus frumentaceus *Linn.* a.
— oleraceus *Linn.* a.
* Ammi majus *Linn.* a.
Anacyclus Pyrethrum *DC.* p.
Anagallis arvensis *Linn.* a.
Anchusa italica *Retz.* p.
— officinalis *Linn.* p.
Andropogon Sorghum (L.) *Brot.*
— var. cernuum (Ard.) *Koenich.* a.
— — var. vulgaris *Pers.* f. aethiopica *Roem.* a.
— — iaponica. a.
— — typica. a.
Anemone Hepatica *Linn.* p.
Anethum graveolens *Linn.* b.
Anthemis nobilis *Linn.* p.
Anthemis tinctoria *Linn.* p.
Anthoxanthum odoratum *Linn.* p.
Anthyllis Vulneraria *Linn.* p.
Antirrhinum maius *Linn.* p.
Apium graveolens *Linn.* a.
Arbutus canariensis *Duham.* l.
— Unedo *Linn.* l.
Archangelica officinalis *Hoffm.* p.
Arctium maius *Bernh.* b.
Artemisia Absinthium *Linn.* p.
— Dracunculus *Linn.* p.
— Herba-Alba *Asso.* p.
— saxorum *F. Schmidt.* p.
— vulgaris *Linn.* p.
Arum italicum *Mill.* p.
Arundo Donax *Linn.* p.
Asclepias curassavica *Linn.* l.
Asparagus officinalis *Linn* p.
Asperula tinctoria *Linn.* p.
Asphodelus ramosus *Gouan.* p.
Aspidium coriaceum *Sw.* p.
Asplenium Adiantum nigrum *Linn.* p.
— esculentum *Presl.* p.
— Trichomanes *Huds.* p.
Astragalus creticus *Lam.* p.
— edulis *Linn.* p.
— glycyphyllus *Linn.* p.
— gummifer *Labill.* p.
— ponticus *Pall.* p.
Atropa Belladonna *Linn.* p.
Avena sativa *Linn.* a.
— — var nigra. a.
Baptisia tinctoria *Linn.* p.
Basella rubra *Linn.* a.
Benincasa cerifera *Savi.* a.
Boehmeria japonica *Miq.* p.
— nivea *Gaudich.* p.
— var. candicans (*Hassak.*) p.
— — var. macrophylla *Don.* p.

Boehmria nivea *Gaud.*
— — var. tenacissima *Gaudich.* p.
— platyphylla *D. Don.* p.
— utilis *Hook.* p.
Borago officinalis *Linn.* a.
Brassica campestris *Linn.* a.
— Napus *Linn.* a.
— — var annua. a.
— — var. hiemalis. a.
— — var. oleifera a.
— nigra *Koch.* a.
— oleracea *Linn.* a.
— Rapa *Linn.*
var. biennis (*Alef.*) b.
Bromus purgans *Linn.* p.
Bryonia dioica *Jacq.* p.
Bunias Erucago *Linn.* a.
Buxus sempervirens *Linn.* l.
Cakile maritima *Scop.* a.
Callitris quadrivalvis *Vent.* l.
Calycanthus floridus *Linn.* l.
* Calystegia Sepium *R. Br.* p.
Camelina sativa Crantz. a.
Campanula Cervicaria *Linn.* b.
Canna edulis *Ker-Gawl.* p.
Cannabis sativa *Linn.*
Capparis spinosa *Linn.*
var. rupestris *S. et Sm.* p.
Capsicum Chile *Hook.* a.
— chinense *Jacq.* a.
— frutescens *Willd.* a.
— tetragonum *Mill.* a.
Cardiospermum Halicacabum *Linn.* a.
— hirsutum *Willd.* p.
Carum Carvi *Linn.* p.
— Petroselinum *Benth. et Hook.* p.
Carthamus tinctorius *Linn.* a.
Carex arenaria *Linn.* p.
Celosia cristata *Linn.* a.
Centaurea amara *Linn.* p.
— Calcitrapa *Linn.* p
— Centaurium *Linn.* p.
— Jacea *Linn.* p.
Centranthus ruber *DC.* l.
Cephalophora aromatica *Schl.* a.
Cerbera Tanghin *Hook.* l.
Ceterach officinarum *Willd.* p.
Chaerophyllum temulum *Linn.* p.
Chelidonium majus *Linn.* p.
Chenopodium Quinoa *Willd.* a,
Chrozophora tinctoria *A. Juss.* a.
Chrysanthemum Balsamita *Linn.* a.
— cinerariaefolium *Vis.* p.
— coccineum *Willd.* p.
— indicum *Linn.* genuinum. p.
— macrophyllum *Waldst.* p.
— Parthenium *Linn.* p.
— segetum *Linn.* a.
Cibotium Schiedei *Scham. et Schlecks.* l.
Cichorium Intybus *Linn.* p.
Cinna mexicana *Beauv.* p.
Cinnamomum Camphora *T. Nees et Eberm.* l.
— glandulifer *Meissn.* l.
Cistus ladaniferus *Linn.* l.
Citrus Aurantium *Linn.* l.
— — var. amara *DC.* l.
— deliciosa *Ten.* l.
— Limonium *Risso.* l.
Clematis Vitalba *Linn.* l.
— recta *Linn.* p.
Cleome graveolens *Rafin.* a.
Cnicus benedictus *Linn.*
Cochlearia officinalis *Linn.* b.
Coix Lacrima-Jobi *Linn.* p.
Coleus aromaticus *Benth.* a.
Conium maculatum *Linn.* b.
Convolvulus althaeoides *Linn.* p.
Corchorus capsularis *Linn.* a.
— textilis *Delil.* a.
Coriandrum sativum *Linn.* a.
Cotyledon Umbilicus *Linn.* p.
Crambe maritima *Linn.* p.
* Crataegus Oxyacantha *Linn.* l.
Cucumis Melo *Linn.* a.
— sativus *Linn.* a.
— — var sikkimmense. a.
Cucurbita Farinae *Linn.* a.

Cucurbita moschata *Decne.* a.
— Pepo *Linn.* a.
— — var. Melopepo (*Linn.*) a.
Cyclanthera edulis *Hort.* a.
Cynara Cardunculus *Linn.* p.
Cynodon Dactylon *Pers.* p.
Cynoglossum officinale *Linn.* b
Cyperus Papyrus *Linn.* p.
— textilis *Thunb.* p.
Cytisus scoparius *Linn.* l
Daucus Carota *Linn.* var. sacchari-
fera. b.
Datura Stramonium *Linn.*
Delphinium Staphisagria *Linn.* a.
Dianthus Caryophyllus *Linn.* l.
Digitalis purpurea *Linn.* b.
Dioscorea Batatas *Decne.* p.
Dolichos Catyang *Linn.* a.
— Lablab *Linn.* a.
Ecballium Elaterium *A Rich.* p.
Eruca sativa *Linn.* a.
Erythraea Centaurium *Pers.* a.
Eschscholtzia californica *Cham.* p.
Eucalyptus globulus. *Labill.* l.
Eupatorium aromaticum *Linn.* p.
— cannabinum *Linn.* p.
Euphorbia Ipecacuanha *Linn.* a
— Lathyris *Linn.* b.
— officinarum *Linn.* p.
— tinctoria *Linn.* b
Fagopyrum esculentum *Moench.* a.
— tataricum *Gaertn* a.
Feijoa Selloviana *Berg.* l.
Ficus Carica *Linn.* l.
Flaveria Contrajerba *Pers.* a.
Foeniculum vulgare *Mill.* p.
— — var. dulce (*Hort.*) p.
Fragaria vesca *Linn.* p.
Fraxinus Ornus *Linn.* p.
Geum urbanum *Linn.* p
Glycine Soja *S. et Z.* a.
Glycyrrhiza echinata *Linn.* p.
Gossypium hirsutum *Linn.* a.
Guizotia oleifera *DC.* a.

Hedysarum coronarium *Linn.* a.
Hedera Helix *Linn.* l.
Helianthus annuus *Linn.* a.
Hibiscus cannabinus *Linn.* a.
— esculentus *Linn.* a.
— gossypinum *Thunb.* a.
Homeria collina *Vent.* p.
Hordeum distichum *Linn.* a.
— — var nudum *Ard.* e.
— hexastichum *Linn.* a.
— tetrastichum *Stokes.* a.
— vulgare *Linn.* a.
— Zeocriton *Linn.* a.
Hovenia dulcis *Thunb.* l.
Humulus Lupulus *Linn.* p.
Hyoscyamus albus *Linn.* b.
— niger *Linn.* a.
Hypericum Androsaemum *Linn.* l.
Hyssopus officinalis *Linn.* l.
Ilex paraguensis *A. St. Hil.* p.
Inula Helenium *Linn.* p.
Iris foetidissima *Linn.* p.
— Pseudacorus *Linn.* p.
Isatis tinctoria *Linn.* b.
Juglans nigra *Linn.* l.
Jussieua suffruticosa *Linn.* p.
Laburnum vulgare *J. Presl.* l.
Lactuca virosa *Linn.* a.
Lagenaria vulgaris *Ser.* a.
Lathyrus Clymenum *Linn.* a.
— Ochrus *DC.* a.
— sativus *Linn.* var. albus *Al.* a.
— — var. caeruleus *Al.* a.
— vernus *Bernh.* a.
Laurus nobilis *Linn.* l.
Lavandula vera *DC.* l.
Lepidium sativum *Linn.* a.
Linaria vulgaris *Mill.* a.
Linum usitatissimum *Linn.* a.
— — var. fl. albo. a.
Lippia citriodora *H. B. et K.* l.
Liquidambar orientalis *Mill.* l.
Lobelia inflata *Linn.* p.
— urens *Linn.* p.

Lobelia syphilitica *Linn.* p.
Lolium perenne *Linn.* p.
— temulentum *Linn.* a.
Lophanthus anisatus *Benth.* p.
Lotus edulis *Linn.* p.
Luffa acutangula *Roxb.* a.
— cylindrica *Roem.* a.
Lupinus sativus *Linn.* var. albus. a.
— Termis *Linn.* a.
Lychnis Githago *Linn.* a
Lycopersicum esculentum *Mill.* a.
— — var. cerasiforme *Dun.* a.
— — var. macrophyllum *DC.* a.
— — var pyriforme *Dun.* a.
Lygeum Spartum *Loefl.* p.
Madia sativa *Molina* a.
Malva rotundifolia *Linn.* b.
— sylvestris *Linn.* b.
Matricaria Chamomilla *Linn.* a.
Medicago arborea *Linn.* l.
— lupulina *Linn* p.
— sativa *Linn.* p.
Melia Azadirachta *Linn.* l.
Melilotus officinalis *Desr.* b.
— — var. suaveolens b.
Melissa officinalis *Linn.* p.
— — var. altissima *Sm.* p.
Mentha aquatica *Linn.* p.
— piperita *Linn.* p.
— viridis *Linn.* p.
Mespilus germanica *Linn.* l.
Mirabilis Jalapa *Linn.* p.
Monarda citriodora *Cerv.* p.
Myoporum perforatum *Linn.* p.
Myrtus communis *Linn.* l.
Nasturtium officinale *Linn.* p.
Nepeta camphorata *Boiss.* p.
Nicotiana rustica *Linn.* l.
— Tabacum *Linn.* l.
— — var. fruticosa l.
— — var. macrophylla l.
— — var. virginica l.
Nigella sativa *Linn.* a.
Ocimum Basilicum *Linn.* a.
Ocimum sanctum *Linn.* a.
Olea europaea *Linn.*
var. sat. *Hoffm. et Link.* l.
Onobrychis sativa *Linn.* p.
Ononis Natrix *Linn.* l.
— spinosa *Linn.* l
Origanum Majorana *Linn.* p.
— vulgare *Linn.* p.
Oryzopsis paradoxa *Nutt.* p.
Oxalis esculenta *Otto et Dietr.* p.
Paliurus aculeatus *Lam.* l.
Panicum miliaceum *Lam.* a.
Papaver Rhoeas *Linn.* a.
— somniferum *Linn.*
var album. a.
— — var. nigrum. a
— — var. opiiferum. a.
Peucedanum officinale *Linn.* p.
— sativum *B et H* b
Phalaris canariensis *Linn.* a.
Phaseolus aconitifolius *Linn.* a.
— caffer *Herbert.* a.
— compressus *DC.*
— erectus *Fisch.*
— gonospermus *Savi* var. oryzoides. a.
— lathyroides *Linn.* a.
— Max *Linn.* a.
— multiflorus *Willd.* var. albus a.
— — var. bicolor. a.
— — var. coccineus. a.
— — var. fuscus a.
— — var. lucidus *Alef.* a.
— — var. pardinus. a.
— — var. pictus. a
— nanus *Linn.* a.
— tumidus *Savi.* a.
— vulgaris *Linn.* a.
— Wightianus *R. Grah.* a.
— Zebra *Fing.* a.
Phoenix dactylifera *Linn.* l.
Phormium tenax *Forst.* p.
Physalis Alkekengi *Linn.* p.
— Francheti *Mast.* p.

	Physalis peruviana *Mill.*	p.
	— — var. edulis (*Sims.*)	p.
	Phytolacca decandra *Linn.*	p.
	Pimpinella Anisum *Linn.*	a.
	— aromatica *Linn.*	p.
	— magna *Linn.*	p.
	— Saxifraga *Linn.*	p.
	Pinus Laricio *Poir.*	l.
	— Pinaster *Soland.*	l.
	— Pinea *Linn.*	l.
	Pistacia Lentiscus *Linn.*	l.
	— Terebinthus *Linn.*	l.
	Pisum sativum *Linn.*	a.
*	Plantago major *Linn.*	p.
	Polygonum tinctorium *Lour.*	a.
	Populus nigra *Linn.*	b.
*	Portulaca oleracea *Linn.*	a.
	Poterium Sanguisorba *Linn.*	l.
	Prunus Laurocerasus *Linn.*	l.
	— — var. Colchica.	l.
	— serotina *Ehrh.*	l.
	— virginiana *Linn.*	l.
	Psidium Araca *Raddi.*	l.
	— montanum *Sw.*	l.
	— pomiferum *Linn.*	l.
	Pulicaria dysentherica *Gaertn.*	
	Punica Granatum *Linn.*	l.
	Quercus Cerris *Linn.*	l.
	— coccifera *Linn.*	l.
	— Ilex *Linn.*	l.
	— Robur *Linn.*	
	var. pedunculata *Ehrh.*	l.
	— — var. sessiliflora *Salisb.*	l.
	— Suber *Linn.*	l.
	Quillaja Saponaria *Molina.*	l.
	Ranunculus acris *Linn.*	p.
	Raphanus sativus *Linn.*	a.
	— — var. albus.	a.
	— — var. radicula *Pers.*	a.
	Rhamnus Alaternus *Linn.*	l.
	— Erythroxylon *Pall.*	l.
	— saxatilis *Jacq.*	l.
	Rhus succedanea *Linn.*	l.
	Ricinus communis *Linn.*	a. p.
	Rivina tinctoria *Hamilt.*	p.
	Robinia Pseudacacia *Linn.*	l.
	Rosa canina *Linn.*	l.
	Rosmarinus officinalis *Linn.*	l.
	Rubus Idaeus *Linn.*	l.
*	Rumex Acetosella *Linn.*	p.
	Ruta graveolens *Linn.*	l.
	Salsola Kali *Linn.*	a.
	Salvia officinalis *Linn.*	l.
	— pratensis *Linn.*	p
	— Sclarea *Linn*	b
	Sambucus Ebulus *Linn.*	p.
	— nigra *Linn.*	l.
	Santolina Chamaecyparissus *Linn.*	l.
	Sapium sebiferum *Roxb.*	l.
	Saponaria officinalis *Linn.*	p.
	Satureja hortensis *Linn.*	a.
	— montana *Linn.*	l.
	Scolopendrium vulgare *Simons.*	p.
	Scorzonera deliciosa *Guss.*	p.
	— hispanica *Linn.*	p.
	Secale Cereale *Linn.*	a.
	— montanum *Guss.*	p.
	Sechium edule *Sw.*	p.
	Sedum acre *Linn.*	p.
	— Telephium *Linn.*	p.
	Senecio Cineraria *Linn.*	l.
	— Petasites *DC.*	p.
	Serratula tinctoria *Linn.*	p.
	Sesamum orientale *Linn.*	a.
	Setaria frumentacea *Linn.*	a.
	Scrophularia peregrina *Linn.*	l.
	Siegesbeckia orientalis *Linn.*	p.
	Sinapis alba *Linn.*	a.
	Sisymbrium officinale *Scop.*	p.
	Sison Amomum *Linn.*	p.
	Sium Sisarum *Linn.*	p.
*	Smyrmum Olusatrum *Linn.*	p.
	Solanum Commersoni *Dun.*	p.
	— Dulcamara *Linn.*	p.
	— Gilo *Raddi.*	a.
	— Melongena *Linn.*	a.
	— nigrum *Linn.*	a.
	— — var. miniatum (*Bernh.*)	a.

Solanum oleraceum *Dun.*
var. macrocarpum. a.
— ovigerum *Linn.* a.
— sodomeum *Linn.* l.
Solidago Virgaurea *Linn.* p.
Sorghum halepense *Pers.* p.
Spartium junceum *Linn.* l.
Spilanthes Acmella *Murr.* a.
Spiraea Filipendula *Linn.*
Styrax officinalis *Linn.* l.
* Tamus communis *Linn.* p
Tanacetum vulgare *Linn.* p.
Taraxacum officinale *Weber.* p.
Tetragonia expansa *Ait.* a
Teucrium Botrys *Linn.* p.
— Scorodonia *Linn.* p.
Thevetia Aohuai *A. DC.* l.
Thymus Serpyllum *Linn.* p.
— vulgaris *Linn.* l.
Thuya occidentalis *Linn.* l.
— orientalis *Linn.* l.
Tilia parviflora *Ehrh.* l.
— platyhpylla *Scop.* l.
* Tribulus terrestris *Linn.* a.
Trifolium pratense *Linn.* p.
— repens *Linn.* p.
Trigonella Foenum graecum *Linn.* a.
Triticum compactum *Host.* a.
— dicoccum *Schrk.* a.
— monococcum *Linn.* a.
— polonicum *Linn.* a.
— Spelta *Linn.* a.
— turgidum *Linn.* a.
— vulgare *Vill.* a.
— — var. fucense *Hort.* a.
Tussilago Farfara *Linn.* p.
Ulex europaeus *Linn.*
Ulmus campestris *Linn.* l.
Urginea Scilla *Steinh.* p.
Urtica cannabina *Linn.* p.
— dioica *Linn.* p.
Verbascum thapsiforme *Schrad.* b.
Verbascum Thapsus *Linn.* b.
Verbena officinalis *Linn.* p.
Vernonia anthelmintica *Willd.* p.
Viburnum Lantana *Linn.* l.
Vicia sativa *Linn.*
var. vulgaris *Reichl.* a.
— — var. chlorosperma *Alef.* a.
Vigna glabra *Savi* a.
— sinensis *Endl.* a.
Vincetoxicum officinale *Moench* p.
Viola odorata *Linn.* p.
— tricolor *Linn.*
var. arv. *Murr.* a. p.
Vitex Negundo *Linn.* l
Vitis Labrusca *Linn.* l.
— vinifera *Linn.* l.
Withania somnifera *Linn.* l.
Xanthium Strumarium *Linn.* a.
Zanthoxylum alatum *Roxb.* l.
Zea Curagua *Molina* a.
— hirta *Bonaf.* a.
— Mays *Linn.* a.
— — var. alba *Alef.* a.
— — var. caesia *Alef.* a.
— — cryptosperma *Hort.* a.
— — var. gracillima *Kcke.* a.
— — var. novaeboracensis *Bonaf.* a.
— — var. oryzaeformis *Hort.* a.
— — var. oryzaef quadric. *Hort.* a.
— — — — rubra *Hort* a.
— — var. Philippi *Kcke.*
— — var. praecox *Hort.*
« Cinquantino » a.
— — var. rubra *Bonaf.* a.
— — var. rubra dulcis *Hort.* a.
— — var. saccharata *Hort.* a.
— — var. saccharata dulcis *Kcke.* a.
— — var. tunicata *Hort* a.
— — var. versicolor *Hort.* a.
— — var. vulgata *Kcke.* a.
Zizyphus Lotus *Linn.* l.
— sativa *Gaertn.* l.

Plantae vivae pro mutua commutatione.

Acacia cultriformis *A. Cunn.*
— cyanophylla *Lindl.*
var. magnifica
— falcata *Willd.*
— verticillata *Willd.*
Achimenes coccinea *Pers.*
Agave Franzosini *Nissen.*
— mexicana *Lam.*
Anona Cherimolia *Mill.*
Araujia sericifera *Brot.*
Begonia Evansania *Andr.*
Biarum tenuifolium *Schott.*
Buxus microphylla *Sieb. et Zucc.*
Casuarina stricta *Dryand.*
— torulosa *Dryand.*
Cerastium tomentosum *L.*
Chamaerops humilis *Linn.*
Chlorophytum Sternbergianum *Stend.*
Cinnamomum glanduliferum *Meissn.*
Coffea arabica *Linn.*
Cooperia pedunculata *Herb.*
Cordyline indivisa *Stend.*
— stricta *Endl.*
Crassula lactea *Soland*
— pellucida *Linn.*
Crinum Macowani *Baker.*
Cyperus alternifolius *Linn.*
— Eragrostis *Vahl.*
Dichondra repens *Forst.*
Dracaena Rothiana *Carr.*
Echidnopsis cereiformis *Hook. fil.*
Eichhornia speciosa *Kunth.*
Erythea armata *S. Wats.*
Fatsia papyrifera *Benth. Hook. fil.*
Gasteria verrucosa *Duval.*
Hessea crispa *Kunth.*
Hymenocallis undulata *Herb*
Jacaranda ovalifolia *R. Br.*
Livistona chinensis *R. Br.*
Mandevilla suaveolens *Lindl.*
Mimosa acanthocarpa *Poir.*
Musa Basjoo *Sieb.*
Myriophyllum proserpinacoides *Gill.*
Nertera depressa *Bauk et Soland.*
Ornithogalum Narbonense *Linn.*
Othonna carnosa *Lesf.*
Phoenix dactylifera *Lindl.*
— rupicola *T. Anders.*
Phycella Herbertiana *Lindl.*
Plumbago caerulea *H. B. K.*
Polygonum capitatum *Buch-Ham.*
Pontederia coerulea *Maund.*
Primula Auricula *Linn.* variet.
Prunus caroliniana *Ait.*
Russelia juncea *Zucc.*
Salpichroa rhomboidea *Hook.*
var. divaricata *Miers.*
Sanseviera zeylanica *Willd.*
Saururus cernuus *Linn.*
Stellaria Holostea *Linn.*
Streptocarpus kewensis *Hort.*
Teucrium fruticans *Linn.*
Trachycarpus excelsa *H. Wendl.*
Viola cucullata *Ait.*
Wistaria chinensis *DC.*
Zephyrantes Atamasco *Herb.*

Romae, Cal. Januari anni MCMVII.

Doct. **R. PIROTTA**
Horti Director et Bot. Professor.

P. MAURI
C. PINCI } *Hortulani majores.*

Ac 895

R. UNIVERSITÀ DI ROMA

ISTITUTO E ORTO BOTANICO

(DIREZIONE: Via Panisperna 89-B)

INDEX

SPORARUM - SEMINUM - FRUCTUUM

Anno MCMVII collectorum

ROMA
TIPOGRAFIA ENRICO VOGHERA
—
1908

J 10

Mo. Bot. Garden
1908

VIALE PRINCIPALE DEL NUOVO ORTO BOTANICO.

* = Semina e plantis italicis sponte crescentibus

ANGIOSPERMAE

DICOTYLEDONES

Acanthaceae

Acanthus mollis *Linn.* p.
— spinosus *Linn.* p.
Calophanes oblongifolia *D. Don.* p.

Aceraceae

Acer creticum *Linn.* l.
— monspessulanum *Linn.* l.
— opulifolium *Vill.* l.
— platanoides *Linn.* l.
— — var. Lobelii (*Ten.*) l.
— Semenowii *Regel et Herd.* l.
— trifidum *Hook. et Arn.* l.
Negundo aceroides *Moench.* l.
— — fol. var. *Hort.* l.
— californicum *Torr. et Gray* l.

Amarantaceae

Achyranthes argentea *Lem.* p.
— crispa *Desf.* p.
Amarantus caudatus *Linn.*
var. maximus *Hort.* a.
— chlorostachys *Willd.* a.
— Dussii *Spreng.* a.
— elegantissimus *Hort.* a.
* — hybridus *Linn.*
var. *brillant Hort.* a.
— paniculatus *Linn.* a.
— — var. purpurascens *Hort.*
— — f. speciosa (*Voss.*) a.
Celosia cristata *Linn.*
var. pyramidalis *Hort.* a.
Cyathula globulifera *Moq.* p.
Gomphrena globosa *Linn.* a.
Pupalia atropurpurea *Moq.* p.
Scleropus amarantoides *Schrad.* a.

Anacardiaceae.

Rhus laevigata *Linn.* l.
Schinus longifolius *Lindl.* l.
— terebinthifolius *Raddi* l.

Apiaceae.

* Aegopodium Podagraria *Linn.* p.
Bupleurum subovatum *Link.* a.
Caucalis infesta *B. et H.* a.
* Crithmum maritimum *Linn.* p.
Eryngium agavifolium *Griseb.* p.
— bromeliaefolium *Delar.* p.
* — campestre *Linn.* p.
— pandanifolium *Cham.* p.
Ferula abyssinica *Hochst.* p.
— glauca *Linn.* p.
— tingitana *Linn.* p.
Laserpitium Siler *Linn.* p.
Ligusticum Thomsoni *C. B. Clarke* p.
Scandix Pecten-Veneris *Linn.* a.
* Tordylium apulum *Linn.* a.

Apocynaceae.

Mandevilla suaveolens *Lindl.* l.

Plumeria alba *Linn* l.
Vinca rosea *Linn.*
var. fl. albo a.

Araliaceae

Fatsia japonica *Decne et Pl.* l.
* Hedera Helix *Linn.*
var. chrysocarpa (*Walsk.*) l.
Heteromorpha arbor. *Cham. et Schl.* l.
Pseudopanax crassifolium *C. Koch.* l.
Tupidanthus calyptr. *Hk. f. et Th.* l.

Aristolochiaceae.

Aristolochia altissima *Desf.* p.
— Bodamae *Dingl.* p.
— ciliata *Hook.* p.
— Kaempferi *Willd.* p.
— Pistolochia *Linn.* p.

Asclepiadaceae.

Araujia sericifera *Brot.* l.
Ceropegia Woodii *Schlecht.* p.

Asteraceae.

* Achillea ligustica *All.* p.
— lingulata *Walldst.* p.
Actinomeris squarrosa *Nutt.* p.
Ageratum mexicanum *Linn.*
var. nanum *Hort.* p.
Artemisia arborescens *Linn.* l.
— Moxa *DC.* p.
* Aster acris *Linn.* p
— ericoides *Linn.* p.
— foliaceus *Lindl.* p.
— fragilis *Schl.* p.
— Linosyris *B. et H.* p.
— multiflorus *Dryand.* p.
— nigricans *Hort.* p.
* — Novae-Angliae *Linn.* p.
Baccharis viminea *DC.* l.
* Bidens tripartita *Linn.* a.
Biotia commixta *DC.* p.
Biotia macrophylla *DC.* p.
Callistephus hortensis *Cass.* a.
Cassinia leptophylla *R. Br.* l.
Catananche coerulea *Linn.* p.
* Centaurea hyalolepis *Boiss.* b
* — paniculata *Linn.* b.
* — — var. fl albo b.
* Chondrilla juncea *Linn* b.
* Chrysanth. Myconis *Linn.* a.
* — praealtum *Vent.* p
Cineraria hybrida *Willd.* a.
Cnicus stellatus *Doth.* a.
— tuberosus *Roth.* p.
Coreopsis coronata *Hook.* b.
Cosmos bipinnatus *Cav.* a.
* Crepis foetida *Linn.* a.
* Crupina vulgaris *Cass.* a.
Echinacea purpurea *Moench.* p.
Erigeron glabellus *Nutt.* p.
— Karwinschyanus *DC.*
var. mucronatus (*DC.*) p.
* — linifolius *Willd.* a.
Eupatorium carolinianum *H Wind.* p.
— janthinum *Less.* l.
— macrophyllum *Linn.* l.
— Morisii *Vis.* l.
Gaillardia pulchella *Foug.*
var. Lorentziana *Hort.* a.
Gnaphalium japonicum *Thunb.* p.
Grindelia cuneifolia *Nutt.* p.
— humilis *Hook. et Arn.* p.
Gymnolomia grandiflora a.
Helianthus argyroph. *Torr. et Gr.* a.
* Helichrysum foetidum *Gaertn.* a.
* — Stoechas *Gaertn.* l.
Hieracium murorum *Linn.* p.
* — Pilosella *Linn.* p.
* Hyoseris radiata *Linn.* p.
* Inula hirta *Linn.* p.
* — salicina *Linn.* p.
* — viscosa *Linn.* p.
Lepachys column. *Torr. et Gray* p.
Leucanthemum maximum *DC.* p.
— vulgare *Lam.* p.

Ligularia gigantea *S. et* Z. p.
Lindheimera texana *A. Gr.* a
Odontospermum sericeum *Sch. Rip.* l.
Olearia nummularifolia *Hk. f.* l.
Petasites albus *Gaertn.* p.
* Phagnalon tricephalum *Cass.* p.
Piqueria trinervia *Cav.* l.
Pluchea odorata *Cass.* l.
Podachaenium paniculatum *Benth.* p.
* Pulicaria odora *Reichb.* l.
Pyrethrum corymbosum *Willd.* p.
Rudbeckia fulgida *Ait.* p.
— laciniata *Linn.* p.
— lancifolia *Fisch.* p.
— speciosa *Schrad.* p.
Scorzonera humilis *Linn.* p.
Senecio elegans *Linn.* a.
— Kaemferi *DC.* p.
— Kleinia *Less.* p.
Silphium Asteriscus *Linn.* p.
— integrifolius *Michx.* p.
Solidago nemoralis *Ait.* p.
— parviflora *Rafin* p.
* Staehelina dubia *Linn.* l.
Stevia monardaefolia *H. B. et K.* p.
Tagetes glandulifera *Nees* a.
— lacera *T. S. Brandg.* a.
— patula *Linn.* a.
* Taraxacum vulgare *Lam.* p.
* — — var. erythrospermum *Andrz.* p.
Tarchonanthus camphorat. *Linn.* l.
* Urospermum Dalechampii *Schm.* p.
* — picroides *Desf.* a
Verbesina alata *Linn.* p.
Zinnia elegans *Jacq.* a.

Begoniaceae

Begonia Evansiana *Andr.* p.
— semperflorens *Link et Otto* p.
— tuberosa *Lam* p.

Berberidaceae

Berberis canadensis *Pursh.* l.
Nandina domestica *Thunb.* l.
— — var. fr. albo. l.

Bignoniaceae

Bignonia Tweediana *Lindl.* l
Catalpa Bungei *C. A. Mey.* l.
— speciosa *Ward.* l.
Tecoma grandiflora *Lois.* b.
— radicans *Juss.* l.

Bixaceae

Idesia polycarpa *Maxim.* l.

Boragaceae

Cordia serratifolia *H. B. et K.* l.
Cynoglossum australe *R. Br.* p.
* — pictum *Ait.*
* Echium vulgare *Linn.* b.
Heliotropium anchusaefolium *Poir.* p.
Krynitzkia barbigera *A. Gray.* p.
Omphalodes linifolia *Moench.* a.

Brassicaceae

* Alyssum maritimum *Lam.* p.
— saxatile *Linn.* l.
Arabis albida *Stev.* p.
Aubrietia Columnae *Guss.* p.
— deltoidea *DC.* p.
— erubescens *Gris.* p.
— Pinardi *Boiss.* p.
* Barbarea praecox *R. Br.* b.
Biscutella laevigata *Linn.* p.
Brassica arborea *Linn.* b.
* Conringia orientalis *Andr.* a.
* Coronopus didymus *Sm.* a.
* Draba verna *Linn.* a.
Erysimum rupestre *DC.* p.
* Iberis amara *Linn.* a.
— Pruiti *Tineo* p.
— umbellata *Linn.* a. b.
* Lepidium campestre *R. Br.* a.
— perfoliatum *Linn.* a.
Matthiola annua *Sw.* a. b.
— — alba plena *Hort.* a. b.

Cactaceae

Cereus Bonplandi *Parm.* l.
— Hystrix *Sweet* l.
— Martini *Dupuis* l.
— Tinei *Tod.* l.
Epiphyllum truncatum *Haw.* l.
Mammillaria aureiceps *Lem.* p.
— cirrhifera *Mart.* p.
— dolichocentra *Lem.* p.
— echinata *DC.* p.
— flavescens *DC.* p.
— gladiata *Mart.* p.
— glauca *Dietr.* p.
— macracantha *DC.* p.
— magnimamma *Haw.* p.
— megacantha *Salm.-Dyck.* p.
— pentacantha *Pfeiff.* p.
— procera *Ehrenb.* p.
— pusilla *DC.* p.
— uberiformis *Zucc.* p.
— villifera *Otto* p.
— Zuccariniana *Mart.* p.
Opuntia arborea *Steud.* p.
— Dillenii *Haw.* p.
— ferox *Haw.* p.
— glaucophylla *Wendl.* p.
— monacantha *Haw.* p.
— nigricans *Haw.* p.
— prolifera *Engelm.* p.
— puberula *Hort Wind.* p.
— Salmiana *Parm.* p.
— spinosissima *Mill.* p.
— stricta *Haw.* p.
Rhypsalis funalis *S. Dyck.* p.

Campanulaceae

Campanula gracilis *Jord.* p.
* — Medium *Linn.* b.
— pilosa *Pall.* p.
— punctata *Lamb.* p.
— pyramidalis *Linn.* p.
— speciosa *Pour.* p.
— Vidalii *H. C. Wats* l.
* Jasione montana *Linn.* a p.
Platycodon grandiflor. *A. D. C.* p.
* Specularia Speculum *DC.* f. a.
* Trachelium caeruleum *Linn.* p.

Capparidaceae

Gynandropsis speciosa *DC.* p.

Caprifoliaceae

Diervilla rosea *Mast.* l.
Leycesteria formosa *Wall.* l.
Lonicera japonica *Thunb.* b.
Symphoricarpos orbiculatus *Moench.* l.
— racemosus *Michx.* l.

Casuarinaceae

Casuarina stricta *Dryand.* l.
— torulosa *Dryand.* l.

Celastraceae

Celastrus articulatus *Thunb.* l.
— serratus *Hochst.* l.
* Evonymus latifolius *Mill.* l.
Maytenus Boaria *Molina* l.

Chenopodiaceae

Atriplex Breweri *S. Wats.* p.
— hortensis *Linn.*
var. atrosanguinea *Hort.* a.
Boussingaultia cordifolia *Ten.* p.
* Chenopodium murale *Linn.* a.
— polyspermum *Linn.* a.
Didymanthus Rhoei *Endl.* p.
Rhagodia spinescens *R. Br* l.

Cistaceae

Cistus candidissimus *Dun.* l.
— creticus *Linn.* l.
— crispus *Linn.* l.
— formosus *Curt.* l.
— incanus *Linn.* l.
* — monspeliensis *Linn.* l.
* — salvifolius *Linn.* l.

Cistus vaginatus *Ait.* l.
Helianthemum halimifolium *Linn.* l.
Rhodocistus Bertholetianus *Spach.* l.

Convolvulaceae

Argyreia splendens *Sweet.* a.
Convolvulus mauritanicus *Boiss.* p.
— tricolor *Linn.* a.
* Cuscuta europaea *Linn.* a.
Dichondra repens *Forst.* p.
Ipomoea coccinea *Linn.* a.
— imperialis collata *Hort.* a.
— mixta *Hort.* a.
— palmata *Forsk* p.
— superba *Schrank* a.
— variegata *Hort.* a.

Cornaceae

Aucuba japonica *Thunb.* fol. var. *Hort.* l.
Cornus macrophylla *Vahl.* l.
Garrya laurifolia *Benth.* l.
Stylidium adnatum *R. Br.* p.

Crassulaceae

Bryophyllum calycinum *R. Br.* p
Cotyledon Pachyphytum *Hook.* p.
Crassula falcata *Wendl.* p.
— — var. gigantea *Hort.* p.
— pellucida *Linn.* p.
Echeveria imbricata *Deleuil.* p.
Kalanchoe rotundifolia *Haw.* p.
* Sedum dasyphyllum *Linn.* p.
— rupestre *Linn.* p.
Sempervivum frutescens *Haw.* p.

Cucurbitaceae

Cucurbita Pepo *Linn.*
var. verrucosa *Hort.* a
Cyclanthera explodens *Naud.* a.
Lagenaria idolatrica *Ser.* a.
— maxima *Hort.* a.
— vulgaris *Ser.*
var. clavata *Hort.* a.
Lagenaria vulgaris *Ser.*
var. depressa *Hort.* a.
Sphaerosicyos sphaericus *Hook.* a

Dianthaceae

Arenaria balearica *Linn* p.
Cerastium arvense *Linn.* p.
— tomentosum *Linn.* p.
Dianthus barbatus *Linn.* p.
* — Caryophyllus *Linn.* fl. pl. p.
var. longicaulis *Costa* p.
— giganteus *Urv.* p.
* — liburnicus *Bartl.* p.
— Plumarius *Linn.* p.
— superbus *Linn.* p.
* Gypsophila prolifera *Linn.* p.
* Lychnis alba *Mill.* p.
— Viscaria *Linn.* p.
Silene Armeria *Linn.* a.
— fruticosa *Linn.* a
* — nutans *Linn.* p.
* — Otites *Sm.* p.
* — paradoxa *Linn.* p.
— pendula *Linn.* a.
— — var. nana *Hort.* a.

Dipsacaceae

* Cephalaria leucantha *Schrad.* p.
Scabiosa cretica *Linn.* p.

Elaeagnaceae

Elaeagnus parvifolia *Royle* l.
Shepherdia argentea *Nutt.* l.

Ericaceae

Andromeda retusa *Hort.* l.
Erica scoparia *Linn.* l.
— vagans *Linn.* l.
Rhododendron arboreum *Sm.* l.
— ciliatum *Hook.* l.
— ponticum *Linn.* l.

Euphorbiaceae

* Acalypha virginica *Linn.* a.
* Euphorbia Chamaesyce *Linn.* a.
— Engelmannii *Bois.* a.
— hibernica *Spreng.* p.
— spinosa *Linn.* l.
Homalanthus Leschenault. *A. Juss.* l.
Mallotus japonicus *Muell.* l.
Manihot palmata *Muell.*
var. multifida *Muell.* l.
Pachystroma ilicifolium *Muell. Arg.* p.
Phyllanthus epiphyllanthus *Noronha* l.
— longifolius *Schrad.* l.
Ricinus cambodgensis *Hort.* a. l.
— communis *Linn.*
var. africanus *Mill.* a. l.
— elegantissimus *H. Portici* a. l.
— Gibsonii *Mitch.* a. l.
— zanzibariensis *Hort.* a. l.
Securinega ramiflora *Muell.* l.

Gentianaceae

Limnanthemum cordatum *Hort.* p.
Villarsia ovata *Vent.* p.

Geraniaceae

* Erodium malacoides *Willd.* a.
Geranium columbinum *Linn.* a.
— nodosum *Linn.* p.
Impatiens Balsamina *Linn.* a.
Pelargonium fragrans *Willd.* p.
— magniflorum *Hoffmg.* p.
— quercifolium *L'Herit.* p.

Gesneriaceae

Streptocarpus Galpini *Hook.* p.
— hybridus *Hort.* p.
— kewensis *Hort.* p.
— Veitchi *Hort.* p.

Goodeniaceae

Selliera radicans *Cav.* p.

Haloragaceae

Gunnera bracteata *Steud.* p.

Hamamelidaceae

Parrotia persica *C. A. Mey* l.

Hydrophyllaceae

Nemophila insignis *Benth.* a.
Phacelia tanacetifolia *Benth.* a.

Hypericaceae

Hypericum calycinum *Linn.* l.
— delphicum *Boiss. et Heldr.* p.
— inodorum *Mill.* l.
* — montanum *Linn.* p.
— patulum *Thunb.* l.

Ilicaceae

* Ilex Aquifolium *Linn.* l.
— japonica *Thunb.* l.

Illecebraceae

* Herniaria glabra *Linn.* p.
* — hirsuta *Linn.* p.

Juglandaceae

Carya porcina *Nutt.* l.
Juglans cordiformis *Maxim.* l.
— rupestris *Engelm.* l.
— Sieboldiana *Maxim.* l.
Pterocarya caucasica *C. A. Mey.* l.

Lamiaceae

* Ballota nigra *Linn.* p.
* Brunella vulgaris *Linn.*
var. grandiflora *Linn.* p.
Coleus Blumei *Benth.* a. p.
* Galeopsis Ladanum *Linn.* a.
Leonotis Leonurus *R. Br.* p
* Lycopus europaeus *Linn.* p.
Marrubium candidissimum *Linn.* p.
Mentha Requienii *Benth.* p.

Phlomis fruticosa *Linn.* l.
— purpurea *Linn.* l
— tuberosa *Linn.* p.
Salvia aurita *Thunb.* p.
— azurea *Lam.* p.
— splendens *Ker. Gawl.* p.
Satureja diffusa *Benth.* l.
— spicata *Vis.* l.
— variegata *Host.* l.
Scutellaria macrantha *Fisch.* p.
Sideritis sicula *Ucria.* p.
Teucrium flavum *Linn.* l.
— Marum *Linn.* l.

Lauraceae

Persea indica *Spreng.* l.

Leguminosae-Caesalpiniaceae

Bauhinia diphylla *Buch-Ham.* l.
Cercis canadensis *Linn.* l.
* — Siliquastrum *Linn.* l.
Gleditschia macracantha *Desf.* l.
— sinensis *Lam.* l.
— triacanthos *Linn.* l.
Parkinsonia aculeata *Linn.* l.

Leguminosae-Mimosaceae

Acacia brachybotrya *Benth.* l.
— calamifolia *Sw.* l.
— Cavenia *Bertero* l.
— Cebil *Gris.* l.
— cultriformis *A. Cunn.* l.
— cyanophylla *Lindl.* l.
— — var. magnifica *Hort.* l.
— Dietrichiana *F. Muell.* l.
— dodonaeifolia *Willd.* l.
— eburnea *Willd.* l.
— falcata *Willd* l.
— horrida *Willd.* l.
— juncifolia *Benth.* l.
— Meissneri *Lehm.* l.
Acacia melanoxylon *R. Br.* l.
— — var. spectabilis (*A. Cunn.*) l.
— notabilis *F. Muell.* l.
— penninervis *Sieber.* l.
— rostellifera *Benth.* l.
— ruscifolia *A. Cunn* l.
— salicina *Lindl.*
— saligna *Wendl.* l.
— trinervata *Sieb.* l.
— verticillata *Willd.* l.
Albizzia Julibrissin *Durazz.* l.
— lophantha *Benth.* l.
— Neumanniana *Heynh.* l.
Mimosa Denhardtii *Ten.* l.
— pudica *Linn.* a.
Neptunia oleracea *Lour.* l.
Pithecolobium brevifol. *Benth.* l.
Prosopis juliflora *DC.* l.
— Nandabey *Lorentz.* l.

Leguminosae-Phaseolaceae

Amorpha fruticosa *Linn.* l.
* Anthyllis Barba-Jovis *Linn.* l.
Astragalus Grahami *Steud.* p.
— mexicanus *Willd.* p.
— sulcatus *Linn.* p.
* Calycotome spinosa *Link* l.
Colutea arborescens *Linn.* l.
Coronilla elegans *Panc.* l.
— Emerus *Linn.* l.
— scorpioides *Hook.* a.
— Valentina *Linn.* l.
— varia *Linn.* p.
Cytisus candicans *Lam.* l.
* — monspessulanus *Linn.* l.
— purpureus *Scop.* l.
* — sessilifolius *Linn.* l.
* — triflorus *L'Herit.* l.
Desmodium tiliaefolium *G. Don.* l.
* Dorycnium herbaceum *Willd.* p.
* — rectum *Ser.* l.
— suffruticosum *Vill.* l.
Ebenus cretica *Linn.* l.
Genista aethnensis *DC.* l.

Genista ephedroides *DC.* l.
* — germanica *Linn.* l.
— grandiflora *Spach.* l.
— pilosa *Linn.* l.
— Spachiana *Webb* l.
— sphaerocarpa *Lam.* l.
Glycyrrhiza foetida *Desf.* p.
Hedysarum neglectum *Ledeb.* p.
* Hippocrepis comosa *Linn.* p.
Hosackia Wrangeliana *G. Don.* p.
Indigofera divaricata *Jacq.* l.
— Royleana *Hort.* l.
— splendens *Ficalho et H.* l.
* Lathyrus niger *Bernh.* p.
— splendens *Kellog* p.
Lotus corniculatus *Linn.* p.
— creticus *Linn.* p.
* — ornithopodioides *Linn.* a.
* Medicago marina *Linn.* l.
Petteria ramentacea *Presl* l.
* Psoralea bituminosa *Linn.* p.
Pueraria Thunbergiana *Benth.* l.
Rhynchosia pubescens *DC.* l.
Robinia neo mexicana *A. Gray.* l.
— Pseudacacia *Linn.*
var. monophylla *Hort.* l.
* Securigera Coronilla *DC.* a
Sophora japonica *Linn.* l.
— — var pendula *Hort.* l.
— secundiflora *Lag.* l.
Swainsona coronillaefolia *Salisl.* l.
— Greyana *Lindl.* l.
* Trifolium angustifolium *Linn.* a.
* — montanum *Linn.* a.
* — ochroleucum *Linn.* p.
* — resupinatum *Linn.* a.
* — rubens *Linn.* p.
* — scabrum *Linn.* a.
* — stellatum *Linn.* a.
* — suffocatum *Linn.* a.
Ulex Jussiaei *Webb.* l.
Vicia Cracca *Linn.* p.
— hirsuta *Koch.* a.
— villosa *Linn.* a.

Linaceae

Linum angustifolium *Huds.* p.
— aquilinum *Mol.* p.
— campanulatum *Linn.* p.
— catharticum *Linn.* a.
— cribrosum *Reichb.* p.
— gallicum *Linn.* a.
— grandiflorum *Desf.* a.
— salsoloides *Lam.* p.

Loasaceae

Blumenbachia insignis *Schrad.* a

Lobeliaceae

Lobelia Erinus *Linn.* p.

Lythraceae

Cuphea Llavea *Lindl.*
var. miniata *Hort.* a.
— pinetorum *Benth* a.
— silenoides *Nees.* a.
Lagerstroemia indica *Linn.* l.
Nesaea salicifolia *H. B. et K.* l.

Malvaceae

Abutilon hirtum *G. Don.* l.
Hibiscus californicus *Kellog.* p.
— militaris *Cav.* p.
— mutabilis *Linn.* l.
— roseus *Thore* p.
— syriacus *Linn.* l.
Lavatera arborea *Linn.* l.
— maritima *Gonan.* l.
Pavonia hastata *Cav.* l.
— praemorsa *Cav.* l.
Sphaeralcea acerifolia *Nutt* p.

Meliaceae

Melia Azedarach *Linn.* l.

Menispermaceae

Cocculus japonicus *DC.* p.

Myrsinaceae

Ardisia japonica *Blume*

Myrtaceae

Callistemon phoeniceus *Lindl.* l.
— pinifolius *Sw.* l.
— rigidus *R. Br.* l.
— salignus *Swet.* l.
— speciosus *DC.* l.
Eucalyptus tereticornis *Sm.* l.
Melaleuca armillaris *Sm.* l.
— diosmifolia *R. Br.* l.
— glaberrima *F. Muell.* l.
— imbricata *Hort. ex Link.* l.
* Myrtus communis *Linn.*
— — var. tarentina (*Mill.*) l.

Nyctaginaceae

Mirabilis ambigua *Trautt.* p.
— dichotoma *Linn.* p.
— divaricata *Lowe* p.
— multiflora *A. Gray.* p.
Oxybaphus Cervantesi *Lag.* p.
— floribundus *DC.* p.
— violaceus *Choisy.* p.

Nymphaeaceae

Euryale ferox *Salisb.* a.
Nymphaea odorata *Soland.*
var. rosea *Hort.* p.

Oleaceae

Fontanesia phyllireoides *Labill.* l.
— — var. Fortunei (*Carr.*) l.
Fraxinus angustifolia *Vahl.* l.
— Bungeana A. *DC.* l.
— oxyphylla *Bieb.* l.
Jasminum floribundum *R. Br.* l.
— Wallichianum *Lindl.* l.
Ligustrum coriaceum *Nois.* l.
— Ibota *Sieb.* l.
— — var. obovatum. l.
— lucidum *Ait.* l.
— Stauntoni *DC.* l.
* Ligustrum vulgare *Linn.* l.
Olea cuspidata *Wall.* l.
Osmanthus americana *Benth. et Hook.* l.
Phyllirea angustifolia *Linn.* l.
Syringa vulgaris *Linn.* l.

Olacaceae

Villaresia megaphylla *Miers.* l.

Onagraceae

Clarkia elegans *Dougl.* a.
— pulchella *Pursh.*
var. hybrida *Hort.* a.
* Epilobium angustissimum *Webb.* p.
— tetragonum *Linn.* p.
Jussieua suffruticosa *Linn.* p.
Lopezia mexicana *Jacq.* p.
Oenothera Fraseri *Pursh.* p.
— fruticosa *Linn.* a.
— odorata *Jacq.* p.
— rosea *Ait.* a.
— speciosa *Nutt.* p.
Trapa verbanensis *De Not.* p.

Orobanchaceae

* Orobanche Hederae *Duby* a.

Papaveraceae

Argemone Barclayana *Penny* a.
— grandiflora *Sweet.* a.
Bocconia chinensis
var. *Giraldi Hort.* p.
— jeddoensis *Carr.* p.
Chelidonium majus *Linn.*
var. laciniatus *Mill.* p.
Papaver orientale *Linn.* p.
— rupifragum *Boiss.*
var. atlanticum (*Baill.*) p.
— somniferum *Linn.* fl. pl. a.
— splendidissimum *Boiss.* p.

Passifloraceae

Passiflora caerulea *Linn.* l.

Pedaliaceae

Martynia proboscidea *Glox.* a.
— triloba *Cham. et Schl.* a.

Phytolaccaceae

Phytolacca bogotensis *Hook et A. Br.* p.
— dioica *Linn.* l.
— longifolia *Moq.* p.
— longispica *Moq.* p.
— octandra *Linn.* p.
— rugosa *A. Br. et Bouché* p.
— sessiliflora *Kunth. et Bouché* p.
Rivina humilis *Linn.*
var. purpurascens (*Schrad.*) l.

Piperaceae

Houttuynia cordata *Thunb.* p.
Peperomia eburnea *Lindl.* p.
— polystachya *Hook.* p.
— verticillata *Dietrich.* p.
Saururus cernuus *Linn* p.

Pittosporaceae

Pittosporum crassifolium *Soland.* l.
— nigricans *Hort. Par.* l.
— Ralphi *T. Kirk.* l.

Plantaginaceae

* Plantago Coronopus *L.* a. p.
— maritima *Linn.*
var. serpentina (*Vill.*) p.
* — Psyllium *Linn* a.

Platanaceae

Platanus occidentalis *Linn.* l.
— orientalis *Linn.* l.

Plumbaginaceae

Statice latifolia *Sm.* p.
— purpurata *Linn.* p.

Polemoniaceae

Phlox paniculata *Linn.* p.

Polygonaceae

Atraphaxis lanceolata *Bunge* p.
Coccoloba laurifolia *Jacq.* l.
Eriogonum arborescens *Greene* l.
Muehlembeckia chilensis *Meissn.* l.
— complexa *Meissn.* l.
Polygonum amplexicaule *G. Don.*
var. ambiguum (*Meissn.*) p.
* — aviculare *Linn.* a.
* — — var. depressum *Meissn.* a.
— Baldschuanicum *Reg.* l.
— capitatum *Buch.* p.
* — Convolvulus *Linn.* a.
— equisetiforme *Sibth et Sm.*
var. scoparius *Hort.* l.
— hastatum *Zoll. et Morr.* p.
— Opedowsanum *Hort. Damm.* p.
— orientale *Linn.* a.
— — var. fol. varieg. *Meissn.* a.
* Rumex pulcher *Linn.* p.
* — sanguineus *Linn.* p.

Portulacaceae

Anacampseros arachnoides *Linn.* p.
— filamentosa *Sims.* p.

Primulaceae

Primula Auricula *Linn.* p.
— grandiflora *Jacq.* p.
— obconica *Hance.* p.
— — var. coerulea *Hort.* p.
— suaveolens *Bertol.* p.
— veris *Linn.* p.

Quercaceae

Alnus cordata *Desf.* l.
forma genuina (*Regl.*) l.
— hybrida *A. Bro.*
var. intermedia *Callier* l.
— subcordata *C. A. Mey* l.
Betula pubescens *Ehrh.* l.
Ostrya carpinifolia *Scop.* l.
— vulgaris *Willd.* l.

Quercus incana *Roxb.*
var. lanata (*Sm*) l.

Ranunculaceae

Anemone coronaria *Linn.* p.
* Aquilegia dichroa *Freyn.* p.
— fragrans *Benth.* p.
— glauca *Lindl* p.
— hispanica *Willk.* p.
— hybrida *Sims.* p.
— nigricans *Baumg.* p.
— nivea *Baumg.* p.
— thalictrifolia *Schott.* p.
Clematis campaniflora *Brot.* l.
— cirrhosa *Linn.* l.
— Davidiana *Decne* l.
— Flammula *Linn.* l.
— paniculata *Thunb.* l.
Delphinium hybridum *Steph.* p.
— orientalis *J. Gay.* p.
Helleborus orientalis *Lam.* p.
Myosurus minimus *Linn.* a.
Ranunculus asiaticus *Linn.* p.
Thalictrum minus *Linn.* p.
— petaloideum *Linn.* p.

Resedaceae

Reseda odorata *Linn.* p.
* — Phyteuma *Linn.* b.

Rhamnaceae

Ceanothus coeruleus *Lag.* l.
— Delilianus *Spach.* l.
Colletia spinosa *Lam.* l.
* Rhamnus cathartica *L.*

Rosaceae-Pomeae

Cotoneaster acutifolia *Turcz.* l.
— bacillaris *Wall.* l.
— comptus *Lem.* l.
— orizontalis *Decn.* l.
Crataegus crenulata *Roxb.* l.
— microphylla *Wall.* l.
— Oxyacantha *Linn.* var. fl. pl l.
Crataegus Pyracantha *Medic.*
var. Lalandi *Hort.* l.
— tanacetifolia *Pers.* l.
Photinia arbutifolia *Lindl.* l.
— glabra *Decne* l.
— variabilis *Hemsl.* l.
Pyrus cerasifera *Tausch.* l.
— floribunda *Lindl.*
Raphiolepis japonica *S. et Z.* l.
— ovata *Brot.* l.

Rosaceae-Potentilleae

Geum japonicum *Thunb.* p.
Potentilla hirta *Linn.* p.
— — var. astrakanica (*Ser*). p.
— Honoratae *D. C.* p.
— nepalensis *Hook.* p.
— reptans *Linn.* p.

Rosaceae-Poterieae

Acaena myriophylla *Lindl* p
Margyricarpus setosus *R. et P.* p.
Sanguisorba canadensis *Linn.* p.

Rosaceae-Pruneae

Prunus caroliniana *Ait.* l.

Rosaceae-Roseae

Rosa belgradensis *Hort.* l.
— rugosa *Thunb.* l.
* — sempervirens *Linn.* l.

Rosaceae-Rubeae

Rubus moluccanus *Linn.* l.

Rosaceae-Spiraeae

Rhodotypus kerrioides *S. et Z.* l.
Spiraea opulifolia *Linn.* p.
— sorbifolia *Linn.* l.

Rubiaceae

* Asperula cynanchica *Linn.* p.
* Crucianella latifolia *Linn.*
var. monspeliaca (*Linn*). a.

* Galium purpureum *Linn.* p.
Nertera depressa *Banks et Sol.* p.
Putoria calabrica *Pers.* l.
Rondeletia amoena *Hemsl.* l.
— Roezlii *Hemsl* l.
* Rubia peregrina *Linn.* p.
Sherardia arvensis *Linn.* a.
Straussia mariniana *A. Gray* l.

Rutaceae

Citrus trifoliata *Linn.* l.
Correa alba *André* l.
— Colvilli *Hort.* l.
Phellodendron amurense *Rupr.* l.
* Ruta chalepensis *Linn.* l.
Zanthoxylum Bungei *Planch.* l.

Santalaceae

* Osyris alba *Linn.* l.

Sapindaceae

Cardiospermum coluteoides *H. B. R.* p.
Dodonaea attenuata *A. Cunn.* l.
— viscosa *Jacq.* l.
Koelreuteria japonica *Hassk.* l.
— paniculata *Laxm.* l.
Sapindus marginatus *Willd.* l.
— Mukorossi *Gaertn.* l.

Sapotaceae

Bumelia lanuginosa *Pers.* l.
— lycioides *Willd.* l.
— tenax *Willd.* l.

Saxifragaceae

Francoa appendiculata *Car.* l.
Heuchera sanguinea *Engelm.* p.
Hydrangea altissima *Wall.* l.
— Lindleyana *Sieb.* l.

Scrophulariaceae

Alonsoa Warscewiczii *Regel* b.
* Antirrhinum Orontium *Linn.* a.
* Digitalis lutea *Linn.* p.
— media *Roth.* b.
* Linaria Cymbalaria *Linn.* a.
* — — var. acutangula *Ten.* a.
— micor *Desf.* a.
Lophospermum scandens *D. Don.* p.
Mauraudia Barclayana *Lindl.* p.
* Odontites lutea *Stev.* a.
Paulownia imperialis *S. et Z.* l.
* Rhinanthus major *Ehrh.* a.
Tetranema mexicanum *Benth.* p.
* Verbascum Blattaria *Linn.* p.
* — sinuatum *Linn.* p.
* Veronica lanceolata *Benth.* p.
— latifolia *Linn.* p.
— spicata *Linn.* p.
— — var. nana *Hort.* p.
— Tournefortii *C. C. Gmel.* a.
— Traversii *Hook. f.* l.
Zaluzianskia selaginoides *Walp.* a.

Selaginaceae

* Globularia vulgaris *Linn.* p.

Simarubaceae

Ailanthus glandulosa *Desf.* l.

Solanaceae

Cestrum Parqui *L'Hérit.* l.
— fasciculatum *Miers.* l.
Datura fastuosa *Linn.* a.
— — var. aegyptiaca (*Wesl.*) a.
— ferox *Linn.* a.
— meteloides *DC.* a.
Lycium chinense *Mill.* l.
— horridum *Thunb.* l.
— ovatum *Poir.* l.
— ruthenicum *Murr.* l.
Nicandra physaloides *Gaertn.* a.
Nicotiana alata *Link. et Otto* a. p.
— alata × Sanderae a. p.
— Bigelowii *Linn.* a. p.
— campanulata *H. B. et K.* a.

Nicotiana colossea *Andr.*
fol. var. l.
— fragrans *Bernh* a.
— glauca *R. Grah.* l.
— longiflora *Cav.* l.
— noctiflora *Hook.*
var. albiflora l.
— Sanderae *Hort. Sand.* a.
— sanguinea *Link. et Otto* p.
— suaveolens *Lehm.* a.
— sylvestris *Speg. et Comes.* l.
— Tabacum *Linn.*
purp. grandifl. *Hort.* l.
Nierembergia frutescens *Dur.* l.
Solanum Capsicastrum *Link.* l.
— coccineum *Jacq.* l.
— jasminoides *Paxt.* l.
— Pseudocapsicum *Linn.* l.
— Rantonnetii *Carr.* l.
— rostratum *Dun.* a.
— Seaforthianum *Andr.* l.

Staphyleaceae

Staphylea pinnata *Linn.* l.

Sterculiaceae

Riedleia corchorifolia *DC.* l.
Sterculia platanifolia *Linn. f.* l.

Tamaricaceae

Tamarix africana *Poir.* l.
— chinensis *Lour.* l.

Ternstroemiaceae

Eurya japonica *Thunb.* l.
Thea Assamica *J. W. Mast.* l.

Tetragoniaceae

Mesembryanth. caulescens *Mill.* p
— cultratum *Salm. Dych.* p.
— Ecklonis *Salm. Dyck.* p.
— Lehmanni *Eckl. et Zeyn.* p
— Salmi *Haw.* p.
— serrulatum *Haw.* p.
Mesembryanth spectabile *Haw.* p.
— stellatum *Mill.* p.
— subincanum *Haw.* p.
— Thunbergii *Haw.* p.
Sesuvium Portulacastrum *Linn.* p.

Tiliaceae

Entelea palmata *Lindl.* l.
Sparmannia africana *Linn.* l.
Tricuspidaria dependens *R. et P.* l.

Urticaceae

Celtis aculeata *Sw.* l.
* — australis *Linn.* l.
* — occidentalis *Linn.* l.
— sinensis *Pers.* l.
Forskohlea fruticosa *Willd.* p.
Pilea muscosa *Lindl.* p.
Zelkowa crenata *Spach.* l.

Verbenaceae

Caryopteris divaricata *Maxim.* l.
— Mastacanthus *Schau.* l.
Clerodendron trichotomum *Thunb.* l.
Duranta Plumieri *Jacq.* l.
Lantana alba *Mill.* l.
— Bonardii *Hort.* l.
— Camara *Linn.* l.
— lilacina *Desf.* l.
— mixta *Linn.* l.
— nivea *Vent.* l.
Lippia lycioides *Steud.* l.
Verbena hispida *Ruiz et Pav.* p.
— hybrida *Hort.* p.
Vitex Agnus castus *Linn.* l.
— macrophylla *R. Br.* l.

Violaceae

Viola calcarata *Linn.* p.
— cucullata *Ait.* p.
— elatior *Fries.* p.

Viola palmata *Linn* p.
— sagittata *Ait.* p.
— tricolor *Linn.*
var. grandiflora *Hort.* b.

Vitaceae

Ampelopsis heterophylla *Thunb.*
var. tricolor *Hort.* l.
Cissus acida *Linn.* l.
Parthenocissus tricuspidata *Planch.* p.
Vitis arizonica *Engelm.* l.
— capreolata *D. Don.* l.
— repanda *Wight et Arn.* l.
— riparia *Michaux.* l.
— rupestris *Scheele.* l.
— serjaniaefolia *Maxim.* l.

MONOCOTYLEDONES

Alismaceae

Alisma canaliculatum *R. Br. et Bouché.* p.
— parnassifolium *Bassi* p.
Butomus umbellatus *Linn.* p.

Amaryllidaceae

Agave Franzosini *Nissen.* p.
Alstroemeria aurantiaca *Don.* p.
— aurea *R Grah.* p.
— haemantha *Ruiz et Pav.* p.
— bicolor *Kook.* p.
— Ligtu *Linn.* p.
— psittacina *Lehm.* p.
— pulchella *Linn.* p.
— revoluta *Ruiz et Pav.* p.
Clivia nobilis *Lindl.* p.
* Galanthus nivalis *Linn.* p.
Leucojum aestivum *Linn.* p.
* Pancratium maritimum *Linn.* p.
Zephyranthes chloroleuca *Herb.* p.

Araceae

Anthurium acaule *Poepp. et Endl.* p.
Anthurium lucidum *Kunt.* p.
— virgosum *Schott.* p.
Remusatia vivipara *Schott.* p.
Richardia albo-maculata *Hook.* p.
— hybrida aurata *Hort. Krelage* p.

Bromeliaceae

Dyckia altissima *Lindl.* p.
Macrochordium Renaudi *E. Morr.* p.

Commelinaceae

Commelina nudiflora *Linn.* p.
Cyanotis cristata *D. Don.* p.
Rhoeo discolor *Hance* p.
Tinantia fugax *Scheidw.* p.
Tradescantia Crassula *Link. et Otto* p.
— virginiana *Linn.* p.

Cyperaceae

Carex conjuncta *Boott.* p.
— crinita *Lam.* p.
— depauperata *Good.* p.
— distans *Linn.* p.
— divisa *Huds.* p.
— filicina *Nees.* var. minor (*Boott.*) p.
* — glauca *Scop.* p.
— japonica *Thunb.* fol. var. p.
— macrocephala *Willd.* p.
— muricata *Linn.* p.
— paniculata *Linn.* p.
— pendula *Huds.* p.
— scoparia *Schkuhr.* p.
— sparganioides *Muhl.* p.
— stellulata *Good.* p.
— sylvatica *Huds.* p.
— vulpina *Linn.* p.
Chlorocyperus glaber *Palla* p.
Cyperus alternifolius *Linn.* p.
— diffusus *Vahl.* p.
— Eragrostis *Vahl.* p.
— fuscus *Linn.* a.
— longus *Linn.* p.

Cyperus planifolius *Rich.* p.
* — rotundus *Linn.* p.
— Thunbergii *Vahl.* p.
Eriophorum latifolium *Hoppe* p.
Heleocharis filiformis *Kunth* p.
Holoschoenus Parlatorei *Tod.* p.
Juncellus serotinus *C. B. Clarke* p.
* Schoenus nigricans *Linn.* p.
Scirpus Holoschoenus *Linn.* p.
— leptostachys *Böckler* p.

Dioscoreaceae

Dioscorea alata *Linn.* (tub) p.
— bonariensis *Linn.* (tub.) p.
— caucasica *Lipsky et Alboff.* p.
— japonica *Thunb.* (tub.) p.
— oppositifolia *Linn.* (tub.) p.

Festucaceae

Agropyrum junceum *Beauv.* p.
— obtusiusculus *Lange* p.
Agrostis Mustaphae *Steud.* p.
Aira caryophyllea *Linn.* a.
Alopecurus castellanus *Boiss. et Reut.* p.
Ammophila arundinacea *Hort.* p.
* Ampelodesma tenax *Link.* p.
Andropogon distachyon *Linn.* p.
* — hirtus *Linn.* p.
* — Ischaemum *Linn.* p.
— saccharoides *Sw.* p.
Arrhenatherum avenaceum *Beauv.* p.
— elatius *M. K.* p.
Arundinaria Simonii *Carr.* fol. varieg. p.
Arundo Donax *Linn.* fol. var. p.
* — Pliniana *Turra* p.
Avena planiculmis *Schrad.* p.
— pubescens *Linn.* p.
Bouteloua oligostachya *Torr.* p.
— racemosa *Lag.* p.
* Brachypodium pinnatum *Beauv.* p.
* — ramosum *Roem. et Schult.* p.
* — sylvaticum *Beauv.* p.
* Briza maxima *Linn.* a.
* — media *Linn.* p.
* Brizia minor *Linn.* a.
Bromus asper *Murr.* p.
— ciliatus *Linn.* p.
* — erectus *Huds.* p.
— Hookerianus *Thunb.* p.
— inermis *Leyss.* p.
* — matritensis *Linn.* a.
Calamagrostis Epigeios *Roth.* p.
— varia *P.B.* p.
Chloris distichophylla *Lag.* p.
* Chrysopogon Gryllus *Trin.* p.
Corynephorum canescens *P.B* p.
* Cynosurus cristatus *Linn.* a.
* Dactylis glomerata *Linn.* p.
Dactyloctenium aristatum *Link.* p.
Danthonia airoides *Nees* p.
— semianularis *R. Br.* p.
Deschampsia caespitosa *Beauv.* p.
— juncea *Beauv.* p.
* Digitaria paspaloides *Duby* p.
* — sanguinalis *Scop.* a.
Eleusine barcinonensis *Costa* a.
— olygostachya *Link.* a.
Elymus giganteus *Vahl* p.
* Eragrostis major *Host.* a.
Festuca ampla *Hack.* p.
— arundinacea *Schreb.* p.
— flavescens *Bellard* p.
— ovina *Linn.* p.
— — var. glauca *Lam.* p.
— rigida *Kunth* p.
— rubra *Linn.* p.
Gymnothrix Thouarsii *Steud.* p.
Gynerium argenteum *Nees.* p.
* Holcus lanatus *Linn.* p.
Hordeum bulbosum *L.* p.
— secalinum *Schreb.* p.
— — var. chilense p.
Koeleria cristata *Pers.* p.
— gracilis *DC.* a.
— setacea *Pers.* p.
Lasiagrostis Calamagrostis *Link.* p.
* Melica ciliata *Linn.* p.
— Magnolii *Gr. et Godr.* p.

Melica minuta *Linn.* p.
— uniflora *Retz.* p.
Milium multiflorum *Cav.* p.
Miscanthus sinensis *Anders.* p.
— — var. fol. albo-vittatis *Hort.* p
— — var. fol. zebrina *Hort.* p.
* Molinia caerulea *Moench.* p.
Muehlenbergia alpestris *Trin.* p
* Nassella trichotoma *Hackel.* p.
Oryza sativa *Linn.* forma rubra a.
Panicum Crus-Galli *Linn.* a.
— palmifolium *Poir.* p.
— virgatum *Linn.* p.
* Paspalum robustum *Liebm.* p.
Pennisetum compressum *R. Br.* p.
— fasciculatum *Trin.* p.
— longistylum *Hochst.* p.
— macrourum *Trin.* p.
Phaenosperma globosa *Munro* p.
Phalaris arundinacea *Linn.* p.
— nodosa *Linn.* p.
* — tuberosa *Linn.* p.
Phleum Michelii *All.* p.
— nodosum *Linn.* p.
Poa trivialis *Linn.* a.
Psilurus nardoides *Trin.* p.
Secale fragilis *M. B.* p.
Serrafalcus mollis *Parl.* p.
Sesleria argentea *Savi* p.
Setaria glauca *Beauv.* a.
— verticillata *Beauv.* a.
Spartina Schreberi *J. F. Gmel.* a.
Stipa aristella *Linn.* p.
— filiculmis *Delile* p.
— gigantea *Lag.* p.
— juncea *Linn* p.
— papposa *Nees.* p.
— pennata *Linn.* p.
Tripsacum dactyloides *Linn. f.* p.
Trisetum rigidum *R. et S.* p.
Uniola latifolia *Michx.* p.
* Vulpia Myurus *Gm.* a.
Zea Mays *Linn.* fol. var. a.
— — var. gracillima *Kcke.* fol. var. a.

Haemodoraceae

Liriope spicata *Lour.* p.
Ophiopogon japonicus *Ker-Gawl.* p.
Wachendorfia brevifolia *Soland.* p.

Iridaceae

Anomatheca cruenta *Lindl.* p.
Antholyza aethiopica *Linn.*
var. bicolor (*Gast.*) p.
— revoluta *Burm. f.* p.
Crocus biflorus *Mill.* p.
— Boryi *J. Gay* p.
— laevigatus *Bory et Chaub.* p.
— susianus *Ker-Gawl.* p.
— Tomasii *Ten.* p.
Freesia refracta *Klatt.* p.
Gladiolus hybridus *Hort.* p.
— illyricus *Koch.* p.
— lineatus *Salisb.* p.
— orchidiflorus *Andr.* p.
— psittacinus *Hook.* p.
— ramosus *Paxt.* p.
— tenuis *Bak* p.
Iris aphylla *Linn.* p.
— coelestina *Sweet* p.
— cristata *Ait.* p.
— flavescens *Delile* p.
— fulva *Ker-Gawl.* p.
— graminea *Linn.* p.
— Guldenstaedtiana *Lep.* p.
— humilis *Bieb.* p.
— japonica *Thunb.* p.
— laevigata *Fisch.* p.
— lurida *Ait.* p.
— lutescens *Lam.* p.
— missouriensis *Nutt.* p.
— mongolica *F. et M.* p.
— ochroleuca *Linn.* p.
— reticulata *Bieb.* p.
— setosa *Pall.* p.
Libertia formosa *R. Grah.* p.
Narcissus papyraceus *Gawl.* p.
Sisyrinchium angustifolium *Mill.* p.

Sisyrinchium iridifolium *H. B. et H.* p.
— striatum *Sm.* p.
Romulea ramiflora *Ten.* p.
Watsonia aletroides *Ker-Gawl.* p.
— humilis *Mill.* p.
Xiphion collinum *Terr.* p.
— latifolium *Mill.* p.

Juncaceae

Juncus acutus *Linn.* p.
— Clausonis *Trabut* p.
— effusus *Linn.* p.
— glaucus *Ekrh.* p.
— serotinus *Schur.* p.
Luzula maxima *DC.* p.
* — sylvatica *Gaud.* p.

Liliaceae

Agapanthus umbellatus *L'Herit.* p.
Agraphis patula *Reichb.* p.
Albuca abyssinica *Dryand.* p.
Allium globosum *Bieb* p.
— narcissiflorum *Will.* p.
— neapolitanum *Cyr.* p.
— odorum *Linn.* p.
* — pulchellum *G. Don* p.
* — roseum *Linn.* p.
* — subhirsutum *Linn.* p.
* — vineale *Linn.* p.
Aloë abyssinica *Lam.* p.
— commutata *Tod* p.
— depressa *Haw.* p.
— Hanburyana *Naud.* l.
— obscura *Mill.* p.
— saponaria *Haw.* l.
— Serra *DC.* p
— striata *Haw.* p.
Anthericum ramosum *Linn.* p.
Apicra aspera *Willd.* p.
— foliolosa *Willd.* p.
Asparagus albus *Linn.* p.
— amarus *DC.* p.
— davuricus *Fisch.* p.
— divaricatus *Royle* p.
— glycycarpus *Hort. Berol* p.
Asparagus retrofractus *Forsk.* p.
— scandens *Thbg.* p.
— Sprengeri *Regel* p.
— — fol var *Hort.* p.
— stipularis *Forsk.* p.
— trichophyllus *Bunge* p
— verticillatus *Linn.* p.
Asphodeline brevicaulis *J. Gay.* p.
— liburnica *Reichb*
Asphodelus fistulosus *Linn.* p.
Cordyline australis *Hook. f.* l.
Danaë Laurus *Medic.* p. l.
Dianella nemorosa *Hook. f.* p.
— revoluta *R. Br.* p.
— tasmanica *Hook. f.* p.
Eremurus Bungei *Bak.* p.
— spectabile *Bieb.* p.
Eucomis punctata *L'Herit.* p.
Eustrephus latifolius *R. Br.* p.
Gasteria acinacifolia *Haw.* p.
— disticha *Haw.* p
— excavata *Haw.* p.
— nigricans *Duval.* p.
— obtusifolia *Haw.* p.
— subverrucosa *Haw.* p.
— sulcata *Haw.* p.
Haworthia attenuata *Haw.* p.
— coarctata *Haw.* p.
— fasciata *Haw.* p.
— mirabilis *Haw.* p.
Hemerocallis Dumortierii *Morr.* p.
— minor *Mill.* p.
Kniphofia aloides *Moench.*
var. nobilis *Hort.* p.
— Burchellii *Kunt.* p.
— hybrida *Hort.*
var. floribunda *Hort. Glasn.* p.
— Saundersii *Carr.* p.
Lilium speciosum *Thunb.*
var. magnificum *Hort.* p.
Littonia modesta *Hook.* p.
Milla biflora *Mill.* p.
Muscari comosum *Mill.* p.
— Holzmanni *Boiss.* p.

Nolina longifolia *Hemsl.* l.
Nothoscordum fragrans *Kth.* p.
Ornithogalum narbonense *Linn.* p.
— pyramidale *Linn.* p.
— pyrenaicum *Linn.* p.
— sulfureum *R. et S.* p.
* Phalangium Liliago *Schreb.* p.
— lineare *Hort.* p.
— — fol. var. *Hort.* p.
Phormium Colensoi *Le Jolis* p.
— flaccidum *Hort.* p.
Reinechea carnea *Kunth.* p.
Rohdea japonica *Roth.* p.
— — fol. var. *Hort.* p.
Ruscus Hypoglossum *Linn.* p.
Sanseviera zeylanica *Willd.*
var. zebrina *Hort.* p
Scilla bifolia *Linn.* p.
— Bruni *Tod.* p.
— Cupani *Guss.* p.
— festalis *Salisb.* p.
— Filangeri *Tin.* p.
— hispanica *Mill.* p.
— italica *Linn.* p.
— japonica *Baker.* p.
— peruviana *Linn.* p.
— sibirica *André.* p.
* Smilax aspera *Linn.* l.
— excelsa *Linn.* l.
Tricyrtis hirta *Hook.* p.
Tulbaghia alliacea *Linn.* p.
Xerotes longifolia *R. Br.* p.
Yucca aloifolia *Linn.* l.
— — fol. varieg. l.

Musaceae

Musa Basijoo *S. et Z.* p

Naiadaceae

Aponogeton distachyum *Thunb.* p.
Triglochin maritimum *Linn.* p.

Orchidaceae

Acampe longifolia *Lindl.* p.
Angraecum sesquipedale *Thou.* l.
Bletia hyacinthina *Ait.* p.
Cypripedium Boxalli *Reichb.* p.
— callosum *Reich.* p.
— insigne *Wall* p.
— tonsum *Reichb f.* p.
— venustum *Wall.* p.
— vernixium *Reichb.* p.
— villosum *Lindl.* p.
Epidendrum Parkinsonianum *Hook.* p.
Haemaria discolor *Lind.* p.
Sobralia macrantha *Lindl.* p.
Vanda insignis *Blume* p.
— suavis *Lindl.* p.
— tricolor *Lindl.* p.

Phoenicaceae

Chamaerops humilis *Mart.* l.
Cocos australis *Mart.* l.
— campestris *Mart.* l.
Erythea edulis *S. Wats.* p.
Phoenix hybrida *André.* l.
— Jubae *Webb.* l.
Pritchardia filifera *Lind.* l.
Sabal Blackburnianum *Glaz.* p.
— havanensis *Lodd.* l.
— minus *Pers.* p.
— Palmetto *Lodd.* p.
Trachycarpus excelsus *H. Wendl.* l.

Pontederiaceae

Pontederia cordata *Linn.* p.

Typhaceae

Typha elatior *Bönningh.* p.
— latifolia *Linn.* p.
— Laxmanni *Lepech.* p.
— Shuttleworthii *Koch. et Sond.* p.
— stenophylla *Fisch. et Mey.* p.

Zingiberaceae

Canna musaefolia *Hort.* p.
— Roscoeana *H. Berol.* p.
— Warszewiczii *Hort. ex Otto et Dietr.* p.
Hedychium coccineum *Buch-Ham.* p.
Thalia dealbata *Fras.* p.

GYMNOSPERMAE

CONIFERAE

Araucariaceae

Cryptomeria japonica *D. Don.* l.
— — var. elegans *Hort.* l.
Cunninghamia sinensis *R. Brow.* l.
Pinus Banksiana *Lamb.* l.
— halepensis *Mill.* l.
— Laricio *Poir.* l.
var. tenuifolia (*Parl.*) l.
— Pinaster *Soland.*
var. Hamiltoni (*Parl.*) l.
Sequoia sempervirens *Endl.* l.
Taxodium distichum *Bieb.* l.
— mexicanum *Carr.* l.

Cupressaceae

Callitris calcarata *R. Br.* l.
— rhomboidea *R. Br.* l.
Chamaecyparis Lawsoniana *Parl.* l.
— — var. aurea *Hort.* l.
— — var. glauca *Hort.* l.
— — var. lutescens *Hort.* l.
— pisifera *S. et Z.* l.
— — var filifera *Hort.* l.
Cupressus arizonica *Green.* l.
— Benthami *Endl.* l.
— californica *Hort.* l.
— corneyana *Knight.* l.
— elegans *Hort.* l.
— excelsa *Scott.* l.
— flagelliformis *Knight.* l.
— funebris *Endl.* l.
— glauca *Lam.* l.
Cupressus Goveniana *Gord.* l.
— gracilis *Hort.* l.
— Knightiana *Knight et Perr.* l.
— Lindleyi *Klotzsch.* l.
— Macnabiana *Andr.* l.
— macrocarpa *Hartw.* l.
— sempervirens *Linn.* l.
— — var. fr. elliptico l.
— — var. globulifera *Parl.* l.
— — var. indica *Parl.* l.
— — — — Whithleyana. l.
— — var. pyramidalis *Targ. Tozz.* l.
— — var. sphaerocarpa *Parl.* l.
— — var. umbilicata *Parl.* l.
— torulosa *D. Don.* l.
— — var. majestica *Knight.* l.
Juniperus chinensis *Linn.* l.
— — var. aurea *Hort.* l.
— macrocarpa *S S* l.
— Oxycedrus *Linn.* l.
— rigida *S. Z.* l.
— virginiana *Linn* l.
Libocedrus Doniana *Endl.* l.
Thuya gigantea *Nutt.* l.
— orientalis *Linn.*
var. gracilis *Hort.* l.
— — var. Skinneri *Hort.* l.

Taxaceae

Cephalotaxus drupacea *S. et Z.* l.
— Fortunei *Hook.* l.
— pedunculata *S. et Z.* l.
Ginkgo biloba *Linn.* l.
Podocarpus macrophylla *D. Don.* l
— nereifolia *Don.* l.

Taxus baccata *Linn.*
var. elegantissima *Hort.* l.
— — var. fastigiata *Hort.* l.
— brevifolia *Nutt.* l.
— tardiva *Laws.* l.
Torreya californica *Torr.* l.
— nucifera *S. et Z.* l.

GNETALES

Gnetaceae

Ephedra altissima *Desf.* l.
— distachya *Linn.* l.
— fragilis *Desf.* l.

PTERIDOPHYTA

LYCOPODIALES

Isoëtaceae

Isoëtes Hystrix *Dur.*
var. subinermis *Dur.* (pl.) p.

EQUISETALES

Equisetaceae

Equisetum Telmateja *Ehrh.* p.

FILICALES

Cyatheaceae

Alsophila australis *R. Br.* l.

Polypodiaceae

Adiantopsis radiata *Fée* p.
Adiantum aethiopicum *Linn.* p.
— Capillus Veneris *Linn.*
var. dissecta *Moore*) p.
— — var. magnifica *Hort.* a.
— caudatum *Linn.* p.
— Charlottae *Hort.* p.
— concinnum *H. et Bonpl.* p.
— — var. lata *Veitch.* p.
Adiantum curvatum *Klfs.* p.
— decorum *Moore.* p.
— — var. magnificum *Hort.* p.
— Edgeworthii *Hook.* p.
— fragrans *Hort.* p.
— fulvum *Raoul.* p.
— gracillimum *Moore.* p.
— hispidulum *Sw.* p.
— intermedium *Sw.*
var. compactum *Hort.* p.
— Kerchoveanum *Hort.* p.
— Legrandi *H. Veitch.* p.
— Luddemannianum *Veitch.* p.
— lunulatum *Burm.* p.
— macrophyllum *Sw.* p.
— — var. striatum *Hort.* p.
— Moorei *Bak.* p.
— nobile *Fisch.* p.
— ornatum *Hort.* p.
— Pacotti *Hort.* p.
— peruvianum *K.* p.
— polyphyllum *W.* p.
— Reginae *Hort.* p.
— rubellum *Th. Moore* p.
— scutum *Lindl.* p.
— tenerum *Sw.* p.
fol. varieg. *Hort.* p.
— trapeziforme *Linn.* p.
— — var. Cather. *Regel* p.

Adiantum Versailiense *Hort.* p.
— Weigandi *Moore* p.
— Victoriae *Moore* p.
* Aspidium aculeatum *Doell.* p.
— coadunatum *Wall.* p.
— cristatum *Sw.* p.
— — var. decompositum (*Sprgl.*) p.
— falcatum *Sw.* p.
— — var. caryotideum *Bak.* p
— Fortunei *J. Sm.* p.
— hirtipes *Blume* p.
— molle *Sw.* p.
— obliquatum *Mett.*
var. Germinyi (*Lindl.*) p.
— setigerum *Kuhn* p.
— subtriphyllum *Hook.* p.
Asplenium Adiantum nigrum. *Linn.*
var. serpentini (*Tausch*) p.
— arborescens *Mett.* p.
— celtidifolium *Mett.* p.
— dimorphum *Knze* p.
— Dregeanum *Knze* p.
* — Filix-foemina *Bernh.* p.
— furcatum *Thunb.* p.
— japonicum *Thunb.* p.
— lanceum *Thunb.* p.
— lunulatum *Sw.* p.
— marinum *Linn.* p
— Nidus *Linn.* p.
— — var. australasicum (*Hk.*) p.
— nipponicum *Mett.* p
— nodulosum *Klf.* p.
— Shepherdi *Sprgl.*
— viviparum *Presl* p.
Athyrium australe *Presl* p.
Blechnum brasiliense *Desv.* l.
— gibbum *Hook.* p.
— longifolium *H. B. et K.* p.
— occidentale *Linn.* p.
Cheilanthes hirta *Sw.* p.
Cryptogramme japonica *Prantl* p.
Davallia Lehmanni *Hort.* p.
— Speluncae *Bak.* p.
— strigosa *Siw.* p.
Dennstaedtia tenera *Moore.* p.
Fadyenia prolifera *Hook.* p.
Gymnogramme Calomelanos *Klfs.* p.
— chrysophylla *Klfs.* p.
— japonica *Desv.* p.
— sulphurea *Desv.* p.
Lonchitis hirsuta *Linn.* p.
— pubescens *Willd.* p.
Microlepia marginalis *Hance* p.
— platyphylla *J. S. M.* p.
Nephrodium Philippinense *Bak.* p.
— rigidum *Desv.* p.
Nephrolepis bostoniensis *Hort.* p.
— cordifolia *Presl* p.
— exaltata *Schott* p.
* Notholaena Marantae *R. Br.* p.
Pellaea falcata *Fée* p.
— hastata *Prantl* p.
— pedata *Prantl* p.
— rotundifolia *Hook.* p.
— viridis *Prantl* p.
Platycerium alcicorne *Desv.* p.
Polypodium aureum *Linn.* p.
— decurrens *Raddi* p.
— menisciifolium *Lang. et Fisch.* p.
— paradisae *Lang. et Fisch.* p
— Phyllitidis *Linn.* p.
— pothifolium *Mett.* p.
— pustulatum *Forst.* p.
* — vulgare *Linn.* p.
* Pteridium aquilinum *Khun.* p.
Pteris biaurita *Linn.* p.
— — var. argyraea (*Moore*) p.
— cretica *Linn.*
— — var. albo-lin. *Bot. Mag.* p.
— ensiformis *Burm.*
var. Victoriae (*Hort.*) p.
— flabellata *Thunb.* p.
— — var. ascensionis (*Hook.*) p.
— longifolia *Linn.* p.
— macroptera *L. Z.* p.
— serrulata *Linn. f.* p.
— — var. cristata (*Veitch*) p.
— — var. Edwardi crist. (*Linn. f.*) p.

Pteris serrulata *L.*
var. tenuifolia (*Regel.*) p.
— tremula *R. Br.* p.
Scolopendrium vulgare *Simons.*
var. cristatum *Hort.* p.
Woodwardia aspera *Mett.* p.
— caudata *Cav.* p.

Marsiliaceae

Marsilia Brownei *Hanst.* (pl.) p.
— Drummondii *A. Br.* (») p.
— hirsuta *R. Br.* (») p
— quadrifoliata *Linn.* (») p.

Sporae, semina, fructus plantarum medicarum, usualium et oeconomicarum.

Acacia Farnesiana *Willd.* l.
Acer campestre *Linn.* l.
Achillea Millefolium *Linn.* l.
— Ptarmica *Linn.* p.
Acnida cannabina *Linn.* a.
Aconitum Lycoctonum *Linn.* p.
* Adiantum Capillus Veneris *Linn.* p.
— tenerum *Sw.*
Adonis autumnalis *Linn.* a.
— vernalis *Linn.* p.
Aethusa Cynapium *Linn.* a.
Agropyrum repens *Beauv.* p.
Ajuga reptans *Linn.* p.
Alkanna tinctoria *Tausch.* p.
Allium ascalonicum *Linn.* p.
— fistulosum *Linn.*
var Catawissa p.
— sativum *Linn.*
var. Ophioscordon (*Linn*) p.
— Schoenoprasum *Linn.* p.
Althaea cannabina *Linn.* p.
— officinalis *Linn.* p.
— rosea *Cav.* b.
Amarantus frumentaceus *Linn.* a.
— oleraceus *Linn.* a.
Amaryllis Belladonna *Linn.* p
Amberboa moschata *DC.* b.
* Ammi majus *Linn.* a.
Anacyclus officinarum *Hayne* a.
— Pyrethrum *DC.* p.
* Anagallis arvensis *Linn.* a.
Anchusa officinalis *Linn* p.

Andropogon Nardus *Linn.*
subsp. marginatus *Hook.*
var. Ctoeringii (*Hack.*) p.
— Sorghum (L.) *Brot.*
var. cernuum (Ard.) *Koenich.* a.
— — var. vulgaris *Pers.*
f. aethiopica *Roem.* a.
— — — f. iaponica (*Hack.*) a.
— — — f. typica. a.
Anemone Hepatica *Linn.* p.
Anethum graveolens *Linn.* b.
Anona Cherimolia *Mill.* l.
Anthemis nobilis *Linn.* p.
— tinctoria *Linn.* p.
Anthriscus Cerefolius *Hoffm.* b.
Anthyllis Vulneraria *Linn.* p.
Antirrhinum maius *Linn.* p.
Apium graveolens *Linn.* a.
Apocynum androsaemifolium *Linn.* p.
Aralia spinosa *Linn.* l.
Arbutus canariensis *Duham.* l.
— Unedo *Linn.* l.
Archangelica officinalis *Hoffm.* p.
Arctium maius *Bernh.* b.
— minus *Bernh.* b.
Artemisia Absinthium *Linn.* p.
— Dracunculus *Linn.* p.
— Herba-Alba *Asso.* p.
— saxorum *F. Schmidt.* p.
— vulgaris *Linn.* p.
Arum italicum *Mill.* p.
Arundo Donax *Linn.* p

Asclepias curassavica *Linn.* l.
Asparagus officinalis *Linn.* p.
Asperula tinctoria *Linn.* p
Aspidium coriaceum *Sw.* p.
Asplenium Adiantum nigrum *Linn.* p.
— Trichomanes *Huds.* p.
Astragalus armeniacus *Boiss.* p.
— baeticus *Linn.* a.
— creticus *Lam.* p.
— edulis *Linn.* p.
— glycyphyllus *Linn.* p.
— gummifer *Labill.* p.
— podocarpus *Buch.* p.
— ponticus *Pall.* p.
Atriplex hortensis *Linn.* a.
Atropa Belladonna *Linn.* p.
Avena sativa *Linn.* a.
— — var. aristata *Kcke* a.
— — var. grisea *Keke* a.
— — var. montana a.
— — var nigra a.
— — setosa a.
— — trisperma *Hcke* a.
Baptisia tinctoria *Linn.* p.
Basella alba *Linn.* a.
Benincasa cerifera *Savi.* a.
Benthamia fragifera *Lindl.* l.
Beta vulgaris *Linn.*
var. Cicla *Linn.* b.
— — var. crassa *Alef.* b.
— — var. cruenta b.
— — var. rapacea f. luteo b.
— — var. saccharifera *Alef.* b.
Betonica officinalis *Linn.* p.
Boehmeria japonica *Miq.* p.
— nivea *Gaudich.*
— — var. candicans (*Hassak.*) p.
— — var. macrophylla (*Don*) p.
— — var tenacissima (*Don*) p.
— platyphylla *D. Don.* p.
— utilis *Hook.* p.
Borago officinalis *Linn.* a.
Brassica campestris *Linn.* a.
— japonica *Siebold.* b.
Brassica juncea *Linn.* a.
— Napus *Linn.*
— — var annua. a.
— — var. hiemalis. a.
— — var. Napobrassica b.
— — var. oleifera a.
— — var. rapifera a.
— nigra *Koch.* a.
— oleracea *Linn.*
— — var. ulmensis a.
— Rapa *Linn.* a.
— — var. biennis (*Alef.*) b.
Bromus purgans *Linn* p.
Bryonia dioica *Jacq.* p.
Bunias Erucago *Linn.* a.
Buxus sempervirens *Linn.* l.
Cakile maritima *Scop.* a.
Callitris quadrivalvis *Vent.* l.
* Calystegia Sepium *R Br.*
var. inflata (*Desf.*) p.
Camelina sativa Crantz. a.
Campanula Cervicaria *Linn.* b.
— Rapunculus *Linn.* b.
Canna edulis *Ker-Gawl.* p.
Cannabis sativa *Linn.* a.
— — var. indica (*Lour.*) a.
Capsicum Chile *Hook.* a.
— chilense *Jacq.* a.
— frutescens *Willd.* a.
— macrocarpum *Spin.* a.
— microcarpum *Spin.* a.
— nigrum *Willd.* a.
— testiculatum *Vis* a.
— tetragonum *Mill.* a.
Cardamine hirsuta *Linn.* a.
Cardiospermum Halicacabum *Linn.* a.
— hirsutum *Willd.* p.
Carex arenaria *Linn.* p.
Carthamus tinctorius *Linn* a.
Carum Carvi *Linn.* p.
— Petroselinum *Benth. et Hook.* p.
Celosia cristata *Linn.* a.
Centaurea amara *Linn.* p.
— Calcitrapa *Linn.* b

Centaurea Centaurium *Linn.*	p.
— Cyanus *Linn.*	b.
— Jacea *Linn.*	p.
Centranthus ruber *DC.*	l.
Ceratonia Siliqua *Linn.*	l.
Cerbera Tanghin *Hook.*	l.
Chaerophyllum aromaticum *Linn.*	p.
— temulum *Linn.*	p.
Chelidonium majus *Linn.*	p.
Chenopodium ambrosioides *Linn.*	a
— Quinoa *Willd.*	a.
Chrysanthemum Balsamita *Linn.*	a.
— caucasicum *Willd.*	p.
— cinerariaefolium *Vis.*	p.
— coccineum *Willd.*	p.
— indicum *Linn.* genuinum	p.
— macrophyllum *Waldst.*	p.
— Parthenium *Linn.*	p.
— segetum *Linn.*	a.
Cibotium Schiedei *Scham. et Schlecks.*	l.
Cichorium Intybus *Linn.*	p.
— — var. foliosa *hort.*	p.
Cinnamomum Camphora *T. Nees et Eberm.*	l.
— glandulifer *Meissn.*	l.
Cistus ladaniferus *Linn.*	l.
Citrus Aurantium *Linn.*	l.
— — var. amara *DC.*	l.
— deliciosa *Ten.*	l.
— Limonium *Risso.*	l.
Clematis recta *Linn.*	l
— Vitalba *Linn.*	p.
Cleome graveolens *Rafin.*	a.
Cnicus benedictus *Linn.*	
Cochlearia officinalis *Linn.*	b.
Coffea arabica *Linn.*	l.
Coix Lacrima-Jobi *Linn*	p.
Coleus aromaticus *Benth.*	a.
Conium maculatum *Linn.*	b.
Convolvulus althaeoides *Linn.*	p.
Corchorus textilis *Delil.*	a.
Coreopsis tinctoria *Nutt.*	a.
Coriandrum sativum *Linn.*	a.
Cotyledon Umbilicus *Linn.*	p.
Cornus Mas *Linn.*	l
— sanguinea *Linn.*	l.
Crambe maritima *Linn.*	p.
* Crataegus Oxyacantha *Linn.*	l.
Cucumis Melo *Linn.*	a.
— — var. moschatus (*Linn.*)	a.
— sativus *Linn.*	a.
— — var. sikkimmense	a.
Cucurbita Farinae *Linn.*	a.
— moschata *Duchesne.*	a.
— Pepo *Linn.*	a
— — var. Melopepo (*Linn.*)	a.
Cuminum Cyminum *Linn.*	a.
Cyclanthera edulis *Naud.*	a.
Cynara Cardunculus *Linn.*	p.
Cynodon Dactylon *Pers.*	p.
Cyperus Papyrus *Linn.*	p.
— textilis *Thunb.*	p.
Cytisus scoparius *Link.*	l.
Daucus Carota *Linn.* var. saccharifera.	b.
— — var. sativa	b.
Datura Stramonium *Linn.*	
Delphinium Ajacis *Linn.*	a.
— Staphisagria *Linn.*	a.
Dianthus Caryophyilus *Linn.*	l.
Digitalis purpurea *Linn.*	b.
Dioscorea Batatas *Decne.* (tub.)	p.
— sativa *Linn.* (»)	p.
* Dipsacus sylvestris *Mill.*	a.
Dolichos Lablab *Linn.*	a.
— leucomelas *Kunze*	a.
— sesquipedalis *Linn.*	a.
Ecballium Elaterium *A. Rich.*	p.
Eleusine coracana *Gaertn*	a.
— indica *Gaertn*	a.
— Tocussa *Fres.*	
Erica arborea *Linn.*	l.
Eruca sativa *Linn.*	a.
Ervun Lens *Linn.*	a.
— — var. nigra *Alef.*	a.
— — var. nummularia *Alef.*	a.
— — var. vulgaris *Alef.*	a.

* Erythraea Centaurium *Pers.* a.
Eucalyptus globulus *Labill.* l.
— resinifera *Sm.* l.
Eupatorium aromaticum *Linn.* p.
— cannabinum *Linn.* p.
Euphorbia Ipecacuanha *Linn.* a.
— Lathyris *Linn.* b.
— officinarum *Linn.* p.
— tinctoria *Linn.* b.
Fagopyrum esculentum *Moench.* a.
— — var. cereale a.
— tataricum *Gaertn.* a.
Feijoa Selloviana *Berg.* l.
Ficus Carica *Linn.* l.
Flaveria Contrajerba *Pers.* a.
Foeniculum vulgare *Mill.* p.
— — var. dulce (*DC.*) p.
Fragaria vesca *Linn.* p.
Fraxinus Ornus *Linn.* p.
Galega officinalis *Linn.* p.
Genista tinctoria *Linn.* l.
* Geranium rotundifolium *Linn.* a.
Geum urbanum *Linn.* p
Glycine Soja *S. et Z.* a.
Glycyrrhiza echinata *Linn.* p.
Gossypium hirsutum *Linn.* a.
— indicum *Lam.* a.
— Lousianum *Lam.* a.
— micrccarpum *Tod.* a.
— Wightianum *Tod.* a.
Guizotia oleifera *DC.* a.
Hedysarum coronarium *Linn.* a.
Hedera Helix *Linn.* l.
Heimia syphilitica *DC.* l
Helianthus annuus *Linn.* a.
Heliotropium europaeum *Linn.* a.
Hibiscus cannabinus *Linn.* a.
— esculentus *Linn.* a
— gossypinum *Thunb.* a.
Homeria collina *Vent.* p
Hordeum distichum *Linn.* a.
— — var. abyssinicum *Ser.* a.
— — var. macrolepis a.
— — var. nigricans *Ser.* a.
Hordeum distichum var. nudum *Ard.* e.
— hexastichum *Linn.* a.
— tetrastichum *Stokes.* a.
— vulgare *Linn.* a.
— Zeocriton *Linn.* a.
Hovenia dulcis *Thunb.* l.
Humulus Lupulus *Linn.* p.
Hydrocotyle asiatica *Linn.* p.
Hyoscyamus albus *Linn.* b.
— niger *Linn.* a.
Hypericum Androsaemum *Linn.* l.
* — perforatum *Linn.* p.
Hyssopus officinalis *Linn.* l.
Inula Helenium *Linn.* p.
* — montana *Linn.* p.
* — squarrosa *Linn.* p.
Iris foetidissima *Linn.* p.
— Pseudacorus *Linn.* p.
— versicolor *Linn.* p.
Isatis tinctoria *Linn.* b.
Juglans nigra *Linn.* l.
Juniperus communis *Linn.* l.
— Oxycedrus *Linn.* l.
Laburnum vulgare *J. Presl.* l.
Lactuca sativa *Linn.*
var. capitata *DC.* a.
Lagenaria vulgaris *Ser.* a.
Lathyrus Cicera *Linn.* a.
— Clymenum *Linn.* a.
— Ochrus *DC.* a.
— sativus *Linn.* var. albus (*Al.*) a.
— — var. caeruleus (*Al.*) a.
— sylvestris *Linn.* a.
— vernus *Bernh* p.
Laurus nobilis *Linn.* l.
Lavandula vera *DC.* l.
Lepidium sativum *Linn.* a.
Linaria vulgaris *Mill.* a.
Linum usitatissimum *Linn.* a.
— — var. fl. albo. a.
Lippia citriodora *H. B et K.* l.
Lobelia syphilitica *Linn.* p.
Lolium perenne *Linn.* p.
— temulentum *Linn.* a.

Lophanthus anisatus *Benth* p.
Luffa cylindrica *Roem.* a.
Lupinus sativus *Linn.* var. albus. a.
Lycopersicum esculentum *Mill.* a.
— — var. baccis luteis a.
— — var cerasiforme (*Dun.*) a.
— — var macrophyllum (*DC*) a
— — var pyriforme (*Dun.*) a.
Lygeum Spartum *Loefl.* p.
Madia sativa *Molina* a.
Magnolia grandiflora *Linn* l.
— — var. obovata *Hort.* l
Malva rotundifolia *Linn.* b.
— sylvestris *Linn.* b.
Marrubium vulgare *Linn.* p.
Matricaria Chamomilla *Linn.* a.
Medicago lupulina *Linn.* p.
— sativa *Linn.* p.
Melilotus officinalis *Desr.* b.
— — var. suaveolens b.
Melissa officinalis *Linn.* p.
— — var. altissima *Sm.* p.
Mentha aquatica *Linn* p.
— piperita *Linn.* p
— viridis *Linn.* p.
Mirabilis Jalapa *Linn.* p.
— longiflora *Linn* p.
Monarda citriodora *Cerv.* p.
Myoporum perforatum *Linn.* p.
Myrtus communis *Linn.* l.
Napaea dioica *Linn.* p.
Nasturtium officinale *Linn.* p.
Nelumbium speciosum *Willd.* p.
Nepeta camphorata *Boiss.* p.
Nicotiana rustica *Linn.* a. l.
— — var. texana a. l.
— Tabacum *Linn* a. l
— — var. fruticosa a l.
— — var. gigantea a. l.
— — var. macrophylla a. l.
— — var. virginica a l.
Nephrodium Filix-mas *Stremb.* p.
Nigella sativa *Linn.* a.
Ocimum Basilicum *Linn.* a.
Ocimum sanctum *Linn.* a
Oenanthe pimpinelloides *Linn.* p.
— Phellandrium *Linn.* p.
Oenothera fruticosa *Linn.* b.
Olea europaea *Linn.*
var. sat. *Hoffm. et Link.* l.
Onobrychis sativa *Linn.* p.
Ononis Natrix *Linn.* l.
Origanum Majorana *Linn.* p.
Oryza sativa *Linn.* var. italica a.
Oryzopsis paradoxa *Nutt.* p.
Oxalis esculenta *Otto et Dietr.* p.
Paliurus aculeatus *Lam.* l.
Panicum miliaceum *Lam.* a.
Papaver Rhoeas *Linn.* a.
— somniferum *Linn.* var album. a.
— — var. nigrum. a.
— — var. opiiferum. a.
— — var. setigerum (*DC.*) a.
Peucedanum officinale *Linn.* p.
— sativum *B et H.* b.
Phalaris canariensis *Linn.* a.
Phaseolus atropunctatus *Linn.* a.
— gonospermus *Savi* var. oryzoides. a.
— lathyroides *Linn.* a.
— multiflorus *Willd.* var. albus a.
— — var. coccineus. a.
— — var. lucidus *Alef.* a.
— — var pardinus. a.
— — var. pictus. a.
— vulgaris *Linn.* a.
— — sem. lilac. a.
Phoenix dactylifera *Linn.* l.
Physalis Alkekengi *Linn.* p.
— Francheti *Mast.* p.
— peruviana *Mill.* p.
— — var. edulis (*Sims.*) p.
Phytolacca decandra *Linn.* p.
Pimpinella Anisum *Linn.* a.
— aromatica *Linn.* p.
— magna *Linn.* p.
— Saxifraga *Linn* p.
Pinus Pinaster *Soland.* l.

Pinus Pinea *Linn.* l.
– — var. fragilis (*N. Duham.*) l.
Pistacia Lentiscus *Linn.* l.
— Terebinthus *Linn.* l.
Pisum arvense *Linn.* a.
— — var. hybernum a.
— quadratum *Linn.* a.
— sativum *Linn* a.
— — var. saccharatum a.
— — var vulgaris *Alef.* a
* Plantago major *Linn.* p.
Polygonum tinctorium *Lour.* a
Populus nigra *Linn.* b
* Portulaca oleracea *Linn.* a.
Poterium Sanguisorba *Linn.* l.
Prunus Laurocerasus *Linn.* l.
— — var. Colchica l.
— lusitanica *Linn.* l.
— serotina *Ehrh.* l.
— virginiana *Linn.* l.
Psidium Araca *Raddi.* l
— Cattleianum *Sabine* l.
— dichotomum *Weium.* l.
— Guayava *Raddi* l.
— montanum *Sw.* l.
— pomiferum *Linn.* l.
Pulicaria dysentherica *Gaertn.* a.
Punica Granatum *Linn.* l.
Quercus Cerris *Linn.* l.
— coccifera *Linn.* l.
— Ilex *Linn.* l.
— Robur *Linn.* a.
var. pedunculata *Ehrh.* l.
— Robur *Linn.*
var. sessiliflora *Salisb.* l.
— Suber *Linn.* l.
Quillaja Saponaria *Molina.* l.
Ranunculus acris *Linn.* p
Raphanus sativus *Linn.*
— — var. albus. a
— — var. radicula *Pers.* a.
* Reseda lutea *Linn.* a.
* — luteola *Linn.* b.
Rhagadiolus edulis *Linn.* a.
Rhamnus Alaternus *Linn.* l
— Erythroxylon *Pall.* l.
— Fragulas *Linn.* l.
— saxatilis *Jacq.* l.
Rheum compactum *Linn.* p.
— undulatum *Linn.* p.
Ribes Grossularia *Linn.*
var. Uva-crispa (*Linn.*) l.
Ricinus communis *Linn.* a. p.
Rivina tinctoria *Hamilt.* p.
Robinia Pseudacacia *Linn.* l.
Rosa canina *Linn.* l.
Rosmarinus officinalis *Linn.* l.
Rubus Idaeus *Linn.* l.
* Rumex Acetosella *Linn.* p.
Ruta graveolens *Linn.* l.
Salsola Kali *Linn.* a.
Salvia officinalis *Linn.* l.
— pratensis *Linn.* p.
— Sclarea *Linn* b
Sambucus Ebulus *Linn.* p.
— nigra *Linn.* l.
Santolina Chamaecyparissus *Linn.* l.
Sapium sebiferum *Roxb.* l.
Saponaria officinalis *Linn.* p.
Satureja hortensis *Linn.* a.
— montana *Linn.* l.
Schinus Molle *Linn.* l.
Scolopendrium vulgare *Simons.* p.
Scorzonera deliciosa *Guss.* p.
* Scrophularia aquatica *Linn.* p.
* — canina *Linn.* p.
— peregrina *Linn.* l.
Secale Cereale *Linn.* a.
— montanum *Guss.* p.
Sechium edule *Sw.* p.
Sedum acre *Linn.* p.
— Telephium *Linn.* p.
Senecio Cineraria *Linn.* l.
Serratula tinctoria *Linn.* p.
Setaria frumentacea *Linn* a.
Siegesbeckia orientalis *Linn* p.
Sinapis alba *Linn.* a.
— chinensis *Linn.* a.

	Sisymbrium officinale *Scop.*	a.
	Sison Amomum *Linn.*	p.
	Sium Sisarum *Linn.*	p.
*	Smyrmum Olusatrum *Linn.*	p.
	Solanum Commersoni *Dun.*	p.
	— Dulcamara *Linn.*	p.
	— Gilo *Raddi.*	a.
	— Melongena *Linn.*	a.
	— nigrum *Linn.*	a.
	— — var. miniatum (*Bernh.*)	a.
	— oleraceum *Dun.*	
	var macrocarpum.	a.
	— ovigerum *Dun.*	a.
	— sodomeum *Linn.*	l.
	Solidago Virgaurea *Linn.*	p.
	Sorghum halepense *Pers.*	p.
	Spartium junceum *Linn.*	l.
	Spilanthes Acmella *Murr.*	a.
	Spiraea Filipendula *Linn.*	
	— Ulmaria *Linn*	p.
	Stipa tenacissima *Linn.*	p.
	Styrax officinalis *Linn.*	l.
*	Tamus communis *Linn.*	p.
	Tanacetum vulgare *Linn.*	p.
	Taraxacum officinale *Weber.*	p.
	Taxus baccata *Linn.*	l.
	Tetragonia expansa *Ait.*	a.
	Teucrium Botrys *Linn.*	p.
	— Scorodonia *Linn.*	p.
	Thymus Serpyllum *Linn.*	p.
	— vulgaris *Linn.*	l.
	Thuya occidentalis *Linn.*	l.
	— orientalis *Linn.*	l.
	Tilia parviflora *Ehrh.*	l.
	— platyphylla *Scop.*	l.
	Trifolium arvense *Linn.*	a.
	— pratense *Linn.*	p.
	— repens *Linn.*	p.
	Trigonella Foenum graecum *Linn.*	a.
	Triticum compactum *Host.*	a.
	— dicoccum *Schrk.*	a.
	— durum *Linn.*	
	var. africanum	a.
	— — var. Barbarossa (*Al.*)	a.
	Triticum monococcum *Linn.*	a.
	— Spelta *Linn.*	a.
	— turgidum *Linn.*	a.
	— vulgare *Vill.*	a.
	— — var. fucense *Hort.*	a.
	Turnera ulmifolia *Linn.*	l
	Tussilago Farfara *Linn.*	p.
	Ulex europaeus *Linn.*	l.
	Ulmus campestris *Linn.*	l.
	Urginea Scilla *Steinh.*	p.
	Urtica cannabina *Linn.*	p.
	— dioica *Linn.*	p.
	Valeriana officinalis *Linn.*	p.
	Veratrum nigrum *Linn.*	p.
	Verbascum thapsiforme *Schrad.*	b.
	— Thapsus *Linn.*	b.
	Verbena officinalis *Linn.*	p.
	Vernonia anthelmintica *Willd.*	p.
	— novaeboracensis *Linn.*	p.
	Viburnum Lantana *Linn.*	l.
	Vicia Faba *Linn.*	
	var. arabica *Alef.*	a.
	— — var. minuta *Alef.*	a.
	— — var. nitidissima *Alef.*	a.
	— sativa *Linn.*	
	var. chlorosperma *Alef.*	a.
	— — var. vulgaris *Reicht.*	a.
	Vigna glabra *Savi*	a.
	— sinensis *Endl.*	a.
	Vincetoxicum officinale *Moench.*	p.
	Viola odorata *Linn.*	p.
	— tricolor *Linn.*	
	var. arv. (*Murr.*)	a. p.
	Vitex Negundo *Linn.*	l
	Vitis Labrusca *Linn.*	l.
	— vinifera *Linn.*	l.
	Withania somnifera *Dun.*	l.
	Zanthoxylum alatum *Roxb.*	l.
	Zea Curagua *Molina*	a.
	— hirta *Bonaf.*	a.
	— Mays *Linn.*	a.
	— — var. alba *Alef.*	a.
	— — var. caesia *Alef.*	a.
	— var. cryptosperma *Hort.*	a.

Zea Mays var. gracillima *Kcke.* a.
— — var. « Nanerottolo ».
— — var. novaeboracensis *Bonaf.* a.
— — var. oryzaeformis *Hort.* a
— — var. oryzaef. quadric. *Hort.* a.
— — — — rubra *Hort* a.
— — var. praecox *Hort.*
« Cinquantino » a.
Zea Mays var. rubra dulcis *Hort.* a.
— — var. saccharata *Hort.* a.
— — var. saccharata dulcis *Kcke.* a.
— — var. tunicata *Hort.* a.
— — var. vulgata *Kcke.* a.
Zizyphus Lotus *Linn.* l.

Plantae vivae pro mutua commutatione.

Acacia cultriformis *A. Cunn.*
— cyanophylla *Lindl.*
var. magnifica *Hort.*
— eburnea *Willd.*
— falcata *Willd.*
— retinoides *Schl.*
— verticillata *Willd.*
Achimenes coccinea *Pers.*
Agave Franzosini *Nissen.*
— Henriquesi *Bak.*
— mexicana *Lam.*
— rigida *Mill.*
— univittata *Haw.*
Aloë africana *Mill.*
— ciliaris *Haw.*
— cymbiformis *Duval.*
— depressa *Haw.*
Amorphophallus Rivieri *Dur.*
Anona Cherimolia *Mill.*
Araujia sericifera *Brot.*
Arenaria balearica *Linn.*
Asparagus Sprengeri *Regel.*
Begonia Evansania *Andr.*
Biarum tenuifolium *Schott.*
Buxus microphylla *Sieb. et Zucc.*
Casuarina Cunninghamiana *Miq.*
— stricta *Dryand.*
— torulosa *Dryand.*
Cerastium tomentosum *L.*
Chamaerops humilis *Linn.*
Chlorophytum Sternbergianum *Stend.*
Cinnamomum glanduliferum *Meissn.*
Coffea arabica *Linn.*
Commelina nudiflora *Linn.*
Cooperia pedunculata *Herb.*
Cordyline indivisa *Stend.*
— stricta *Endl.*
Crassula lactea *Soland.*
— pellucida *Linn.*
Crinum Macowani *Baker.*
Cupressus arizonica *Greene*
Cyperus alternifolius *Linn.*
— — var. nanus *Hort*
— Eragrostis *Vahl.*
Cyperus textilis *Thunb.*
Dasylirion serratifolius *Zucc.*
Dichondra repens *Forst.*
Dracaena Rothiana *Carr.*
Echidnopsis cereiformis *Hook. fil.*
Eichhornia speciosa *Kunth.*
Erigeron Karwinschyanus *DC.*
var. mucronatus (*DC.*)
Erythea armata *S. Wats.*
Euphorbia Clava *Jacq.*
— globosa *Sims.*
— — ornithopus *Jacq.*

Ferraria Ferrariola *Willd.*
Fatsia papyrifera *Benth. Hook. fil.*
Gasteria verrucosa *Duval.*
Ginkgo biloba *Linn.*
Hedychium coccineum *Gaertn.*
Hemerocallis fulva *Linn.*
Hessea crispa *Kunth.*
Hydrocotyle asiatica *Linn.*
Hymenocallis undulata *Herb*
Ipomcea Batatas *Linn.*
Jacaranda ovalifolia *R. Br.*
Jasminum primulinum *Hemsl.*
Jussieua repens *Linn*
Livistona chinensis *R. Br.*
Mammillaria echinata *DC.*
— multiceps *Salm.*
Mandevilla suaveolens *Lindl.*
Mentha Requieni *Benth.*
Mimosa acanthocarpa *Poir.*
Musa Basjoo *Sieb.*
Myriophyllum proserpinacoides *Gill.*
Nerine curvifolia *Herb*
Nertera depressa *Bauk et Soland.*
Ornithogalum Narbonense *Linn.*
Othonna carnosa *Lesf.*
Oxalis asinina *Jacq.*
— hirtella *Jacq.*
— purpurata *Jacq.*
Persea indica *Spreng.*
Phoenix dactylifera *Lindl.*
Phycella Herbertiana *Lindl.*
Pinus canariensis *Ch. Sm.*
Plumbago caerulea *H. B. K.*
Polygonum capitatum *Buch-Ham.*
Pontederia coerulea *Maund.*
Prunus caroliniana *Ait.*
Reinechea carnea *Kunth*
Rohdea japonica *Roth.*
Russelia juncea *Zucc.*
Salpichroa rhomboidea *Hook.*
var. divaricata (*Miers.*)
Sanseviera zeylanica *Willd.*
Saururus cernuus *Linn.*
Selliera radicans *Cav.*
Senecio articulatus *Sch. et Rip.*
— tropaeolifolius *Macow.*
Stachys Sieboldi *Miq.*
Stapelia angulata *Tod.*
— mutabilis *Jacq.*
Stellaria Holostea *Linn.*
Streptocarpus kewensis *Hort.*
Thalia dealbata *Fras.*
Torreya californica *Torr.*
Trachycarpus excelsa *H. Wendl.*
Triglochin maritimum *Linn.*
Tupistra macrostigma *Bak*
Viola cucullata *Ait.*
Zephyrantes Atamasco *Herb.*

Romae, Cal. Januari anni MCMVIII.

Doct. **R. PIROTTA**
Horti Director et Bot. Professor.

P. MAURI
C. PINCI } *Hortulani majores.*

R. UNIVERSITÀ DI ROMA

Ae B45

ISTITUTO E ORTO BOTANICO

(DIREZIONE: Via Panisperna 89-B)

INDEX

SPORARUM - SEMINUM - FRUCTUUM

Anno MCMVIII collectorum

ROMA
TIPOGRAFIA ENRICO VOGHERA
—
1909

5-10

N.Y. Bot. Garden
1909

VIALE PRINCIPALE DEL NUOVO ORTO BOTANICO.

* = Semina e plantis italicis sponte crescentibus

ANGIOSPERMAE

DICOTYLEDONES

Acanthaceae

Acanthus mollis *Linn.* p.
Calophanes oblongifolia *D. Don.* p.
Cyrtanthera Ghiesbrechtiana *Decne* p.
Dipteracanthus squarrosus *Fenzl* p.

Aceraceae

Acer creticum *Linn.* l.
— monspessulanum *Linn.* l.
— opulifolium *Vill.* l.
— platanoides *Linn.* l.
— — var. Lobelii (*Ten.*) l.
— Semenowii *Regel et Herd.* l.
— trifidum *Hook. et Arn.* l.
Negundo aceroides *Moench.* l.
— californicum *Torr. et Gray* l.

Amarantaceae

Achyranthes argentea *Lem.* p.
— crispa *Desf.* p.
Amarantus chlorostachys *Willd.* a.
* — deflexus *Linn.*
var. rubricaulis a.
— Dussii *Spreng.* a.
— paniculatus *Linn.* a.
* — patulus *Bertol.* a.
* — spinosus *Linn.* a.
Cyathula globulifera *Moq.* p.
Gomphrena globosa *Linn.* a.
Pupalia atropurpurea *Moq.* p.
Scleropus amarantoides *Schrad.* a.

Anacardiaceae.

Rhus laevigata *Linn.* l.
Schinus longifolius *Lindl.* l.
— terebinthifolius *Raddi* l.

Apiaceae.

* Aegopodium Podagraria *Linn.* p.
* Bupleurum protractum *Hoffm et Link.* a.
— subovatum *Link.* a.
Caucalis arvensis *Huds.* a.
— infesta *B. et H.* a.
* Crithmum maritimum *Linn.* p.
Eryngium agavifolium *Griseb.* p.
— bromeliaefolium *Delar.* p.
* — campestre *Linn.* p
— pandanifolium *Cham.* p.
Ferula abyssinica *Hochst.* p.
* — Ferulago *Linn.* p.
— glauca *Linn.* p.
— Jaschkeana *Vatche* p.
— orientalis *Linn.* p.
— peucedanifolia *Willd.* p.
— tingitana *Linn.* p.
Heracleum Sphondylium *Linn.* p.
Heteromorpha arbor. *Cham. et Schl.* p.
Laserpitium Siler *Linn.* p.

Ligusticum Thomsoni *C. B. Clarke* p.
* Peucedanum divaricatum *B. et H.* p.
— Oreoselinum *Moench.* p.
— venetum *Koch.* p.
— verticillare *Spreng.* p.
* Tordylium apulum *Linn.* a.

Apocynaceae.

Alyxia daphnoides *A. Cunn.* l.
Acokanthera spectabilis *Hook.* f. l.
Mandevilla suaveolens *Lindl.* l.

Araliaceae

Aralia mandshurica *Rupr.* l.
Fatsia japonica *Decne et Pl.* l.
* Hedera Helix *Linn*
var. chrysocarpa (*Walsk*) l.
Pseudopanax crassifolium *C. Koch.* l.
Tupidanthus calyptr. *Hk. f. et Th.* l.

Aristolochiaceae.

Aristolochia altissima *Desf.* p.
— Bodamae *Dingl.* p.
— ciliata *Hook.* p.
— Kaempferi *Willd.* p.
— Pistolochia *Linn.* p.

Asclepiadaceae.

Araujia sericifera *Brot.* l.
Asclepias speciosa *Torr.* p.
— tuberosa *Linn.* p.
Ceropegia Woodii *Schlecht.* p.

Asteraceae.

Actinomeris squarrosa *Nutt.* p.
Ageratum mexicanum *Linn.*
var. nanum *Hort.* p.
Ambrosia maritima *Linn.* a.
Artemisia arborescens *Linn.* l.
— Moxa *DC.* p.
* Aster acris *Linn.* p
* — ericoides *Linn.* p.
Aster foliaceus *Lindl.* p.
— fragilis *Schl* p.
— Linosyris *B. et H.* p.
— multiflorus *Dryand.* p.
— nigricans *Hort.* p.
* — Novae-Angliae *Linn.* p.
Baccharis viminea *DC.* l.
Bidens bipinnata *Linn.* a.
— tripartita *Linn* a.
Callistephus hortensis *Cass.* a.
* Carlina vulgaris *Linn.* b.
* Catananche caerulea *Linn.* p.
Centaurea nigrescens *Villd.* p.
* Chondrilla juncea *Linn.* b.
* Chrysanth. corymbosum *Linn.* p.
— grandiflorum *Willd.* l.
— Leucanthemum *Linn.* p.
— praealtum *Vent.* p.
Cnicus stellatus *Roth.* a.
— tuberosus *Roth.* p.
Cosmos bipinnatus *Cav.* a.
* Crepis foetida *Linn.* a.
* Crupina vulgaris *Cass.* a.
Echinacea purpurea *Moench.* p.
Erigeron glabellus *Nutt.* p.
— Karwinschyanus *DC.*
var. mucronatus (*DC.*) p.
Eupatorium carolinianum *H Wind.* p.
— janthinum *Less.* l.
— Morisii *Vis.* l.
Gnaphalium japonicum *Thunb.* p.
Grindelia cuneifolia *Nutt.* p.
— humilis *Hook. et Arn.* p.
Gymnolomia multifl. *Benth. et Hook.* p.
Haplocarpha scaposa *Harv.* p.
Hieracium murorum *Linn.* p.
* Hypochaeris aetnensis *B. et. H.* a.
* Inula hirta *Linn.* p.
* — salicina *Linn* p.
Lepachys column. *Torr. et Gray* p.
Leucanthemum maximum *DC.* p.
— vulgare *Lam.* p.
Ligularia gigantea *S. et Z.* p.
Lindheimera texana *A Gr.* a

Odontospermum sericeum *Sch Rip.* l.
Olearia nummularifolia *Hk. f.* l.
* Pallenis spinosa *Cass.* b.
* Phagnalon tricephalum *Cass.* p.
Pluchea odorata *Cass.* l.
Podachaenium paniculatum *Benth.* p.
Rudbeckia fulgida *Ait.* p.
— laciniata *Linn.* p.
— lancifolia *Fisch.* p.
Senecio elegans *Linn.* a.
— ficoides *Schl.* p.
* — Jacobaea *Linn.* a.
— Kleinia *Less.* p.
Silphium Asteriscus *Linn.* p.
— integrifolius *Michx.* p.
Solidago nemoralis *Ait.* p.
— parviflora *Rafin* p.
Stevia monardaefolia *H. B. et K.* p.
Tagetes glandulifera *Nees* a.
— lacera *T. S. Brandg.* a.
— patula *Linn.* a.
Tarchonanthus camphorat. *Linn.* l.
* Urospermum Dalechampii *Schm.* p.
* — picroïdes *F. W. Schmidt.* a.
Verbesina alata *Linn.* p.
Vernonia speciosa *Less.* p.
Xanthocephalum gymnosperm. *Benth.* a.
Zinnia elegans *Jacq.* a.

Begoniaceae

Begonia Evansiana *Andr.* a.
— gracilis *H. B. et K.* a.
— Schmidtiana *Link et Otto* p.
— semperflorens *Link et Otto* p.
— tuberosa *Lam.* p.

Berberidaceae

Berberis canadensis *Pursh* l.
— nepalensis *Spreng.* l.
Nandina domestica *Thunb.* l.
— — var. fr. albo. l.

Bignoniaceae

Catalpa Bungei *C. A. Mey.* l.
— speciosa *Wart.* l.
Tecoma grandiflora *Lois.* b.
— radicans *Juss.* l.

Bixaceae

Idesia polycarpa *Maxim.* l.

Boragaceae

Cordia serratifolia *H. B. et K.* l.
Cynoglossum australe *R. Br.* p.
Krynitzkia barbigera *A. Gray.* p.
Omphalodes linifolia *Moench.* a.

Brassicaceae

* Alyssum maritimum *Lam.* p.
— saxatile *Linn.* p.
Arabis albida *Stev* p
Aubrietia Columnae *Guss.* p.
— deltoidea *DC.* p.
Aubrietia erubescens *Gris.* p.
— Pinardi *Boiss.* p.
Brassica arborea *Linn.* b.
— balearica *Pers.* b.
— insularis *Moris* b.
— macrocarpa *Guss.* b.
— oleracea *Linn.* var. crispa *Hort.* a.
* Iberis amara *Linn.* a.
— umbellata *Linn.* a.
* Lepidium campestre *R. Br.* a.

Cactaceae

Cereus Bonplandi *Parm* l.
— euphorbioides *Haw.* l.
— Hystrix *Sweet* l.
Mammillaria aureiceps *Lem.* p.
— Celsiana *Lem.* p.
— cirrhifera *Mart.* p.
— crassispina *Pfeiff.* p.
— dolichocentra *Lem.* p.
— gladiata *Mart.* p.
— glauca *Dietr.* p.
— Krameri *Muehlenpf.* p.

Mammillaria macracantha *DC.* p.
— macromeris *Engelm.* p.
— magnimamma *Haw.* p.
— megacantha *Salm.-Dyck.* p.
— pentacantha *Pfeiff.* p.
— procera *Ehrenb.* p.
— pusilla *DC.* p.
— rutila *Zucc.* p.
— uberiformis *Zucc.* p.
— villifera *Otto* p.
— Willdiana *Otto e Pfeiff.* p.
Opuntia Dillenii *Haw.* p.
— ferox *Haw.* p.
— glaucophylla *Wendl.* p.
— Labouretiana *Consolc.* p.
— monacantha *Haw.* p.
— multiceps *Salm Dyck.* p.
— nigricans *Haw.* p.
— prolifera *Engelm.* p.
— puberula *Hort Wind.* p.
— spinosissima *Mill.* p.
— stricta *Haw.* p.
— vulgaris *Mill.* p.

Calycanthaceae.

Calycanthus laevigatus *Willd.* l.

Campanulaceae

Campanula gracilis *Jord.* p.
* — Medium *Linn* b.
— pilosa *Wall.* p.
— punctata *Lamb.* p.
— pyramidalis *Linn.* p.
* Iasione montana *Linn* p.
* Trachelium caeruleum *Linn.* p.

Caprifoliaceae

Diervilla rosea *Mast.* l.
Leycesteria formosa *Wall.* l
Lonicera japonica *Thunb.* l.
— semprevirens *Linn.* l.
Symphoricarpos orbiculatus *Moench.* l.
— racemosus *Michx.* l.

Casuarinaceae

Casuarina torulosa *Dryand.* l.

Celastraceae

Celastrus articulatus *Thunb.* l.
* Evonymus latifolius *Mill.* l.
Maytenus Boaria *Molina* l.

Chenopodiaceae

Atriplex Breweri *S. Wats.* p.
— hortensis *Linn.*
var. atrosanguinea *Hort.* a.
— litoralis *Linn.* a.
Chenopodium polyspermum *Linn.* a.
Didymanthus Rhoei *Endl.* p.
Kochia scoparia *Schrad.*
var. heterophylla *Hort.* a.

Cistaceae

Cistus candidissimus *Dun.* l.
— creticus *Linn.* l.
— crispus *Linn.* l.
— formosus *Curt.* l.
— incanus *Linn.* l.
* — monspeliensis *Linn.* l.
* — salvifolius *Linn.* l.
— vaginatus *Ait.* l.
Helianthemum halimifolium *Linn.* l.
— Fumana *Mill.* l.
Rhodocistus Bertholetianus *Spach.* l.

Convolvulaceae

Argyreia splendens *Sweet.* a.
Convolvulus mauritanicus *Boiss.* p.
— tricolor *Linn.* a.
* Cuscuta Epithymum *Murr.* a.
Ipomoea imperialis collata *Hort.* a.
— mixta *Hort.* a.
— palmata *Forsk* p.
— superba *Schrank.* a.

Cornaceae

Aucuba japonica *Thunb.* fol. var. *Hort.* l.
Stylidium adnatum *R. Br.* p.

Crassulaceae

Crassula falcata *Wendl.* p.
— perfoliata *Linn.* p.
Echeveria imbricata *Deleuil.* p.
— secunda *Bak.* p.
* Sedum dasyphyllum *Linn.* p.
— spectabile *Bor.* p.
Sempervivum arboreum *Linn.*
— var. atropurpureum *Hort.* p.
— giganteum *Hort.*
— glutinosum *Ait.* p.
— strepsicladum *Webb. et Berth.* p

Cucurbitaceae

Lagenaria idolatrica *Ser.* a.
— vulgaris *Ser.* var. clavata *Hort.* a.

Dianthaceae

Arenaria balearica *Linn* p.
Cerastium arvense *Linn.* p
— tomentosum *Linn.* p.
Dianthus barbatus *Linn.* p.
— liburnicus *Bartl. et Wendl.* p.
— plumarius *Linn.* p.
Lychnis alba *Mill.* p.
— Flos-Cuculi *Linn.* p.
Saponaria officinalis *Linn.* fl. pl. a.
Silene Armeria *Linn.* a.
— fruticosa *Linn.* a
— Otites *Linn.* p.
— paradoxa *Linn.* p.
— pendula *Linn.* a.
— — var. nana *Hort* a.
* Tunica prolifera *Scop.* a.

Dipsacaceae

* Cephalaria leucantha *Schrad.* p.
Scabiosa cretica *Linn.* p.
* — maritima *Linn.* p.
* — pyrenaica *All.* p.

Elaeagnaceae

Elaeagnus umbellata *Thunb.* l.

Ericaceae

Rhododendron arboreum *Hook.* l.

Euphorbiaceae

* Acalypha virginica *Linn.* a.
* Euphorbia Chamaesyce *Linn.* a.
Mallotus japonicus *Muell.* l.
Manihot palmata *Muell.*
var. multifida *Muell.* l.
Phyllanthus epiphyllanthus *Noronha* l.
— longifolius *Schrad.* l.
— Niruri *Linn.* l.
Ricinus cambodgensis *Benary.* a. l.
— Gibsonii *Mitch.* a. l.
Securinega ramiflora *Muell.* l.

Gentianaceae

Erythraea ramosissima *Pers.* a.
* Gentiana cruciata *Linn.* a.
Villarsia ovata *Vent.* p.

Geraniaceae

* Erodium malacoides *Willd.* a.
Geranium nodosum *Linn.* p.
* — Robertianum *Linn.* a.
Impatiens Balsamina *Linn.* a.
Pelargonium fragrans *Willd.* p.
— quercifolium *L'Herit.* p.

Gesneriaceae

Streptocarpus Galpini *Hook.* p.
— hybridus *Hort.* p.
— kewensis *Hort.* p.
— Veitchi *Hort.* p.

Haloragaceae

Gunnera bracteata *Steud.* p.

Hamamelidaceae

Parrotia persica *C. A. Mey* l.

Hydrophyllaceae

Nemophila insignis *Benth.* a.
Phacelia tanacetifolia *Benth.* a.

Hypericaceae

Hypericum calycinum *Linn.* l.
— delphicum *Boiss. et Heldr.* p.
— inodorum *Mill.* l.
— patulum *Thunb.* l.

Ilicaceae

* Ilex Aquifolium *Linn.* l.
— dipyrena *Wall.* l
— japonica *Thunb.* l

Illecebraceae

* Herniaria glabra *Linn.* p.
— hirsuta *Linn.* a.

Juglandaceae

Carya olivaeformis *Nutt.* l.
— porcina *Nutt.* l.
Juglans cordiformis *Maxim.* l.
— rupestris *Engelm.* l.
— Sieboldiana *Maxim.* l.
Platycarya strobilacea *S. et Z.* l.
Pterocarya caucasica *C. A. Mey.* l.

Lamiaceae

* Ballota nigra *Linn.* p.
Coleus Blumei *Benth.* a. p.
* Lycopus europaeus *Linn.* p.
Marrubium candidissimum *Linn.* p.
Mentha Requienii *Benth.* p.
Phlomis tuberosa *Linn.* p.
Physostegia speciosa *Sweet* p.
Salvia aurita *Thunb.* p.
— azurea *Lam.* p.
— cleistogama *Linn.* p
— gigantea *Desf.* p.
— glutinosa *Linn.* p.
— splendens *Ker. Gawl.* p.
Salvia verbenaca *Linn.* p.
— — var. rubella (*Host.*). p.
Satureja diffusa *Benth.* l.
— spicata *Vis.* l.
— variegata *Host.* l.
Scutellaria macrantha *Fisch.* p.
* Sideritis romana *Linn.* a.
— sicula *Ucria.* p.
Stachys spectabilis *Chois.* p.
Teucrium flavum *Linn.* l.
— Marum *Linn.* l.

Lauraceae

Persea indica *Spreng.* l.

Leguminosae-Caesalpiniaceae

Bauhinia diphylla *Buch-Ham.* l.
Cassia Chamaecrista *Linn.* l.
— siamea *Lam.* l.
Cercis canadensis *Linn.* l.
* — Siliquastrum *Linn.* l.
Gleditschia macracantha *Desf.* l.
— sinensis *Lam.* l.
— triacanthos *Linn.* l.
Parkinsonia aculeata *Linn.* l.

Leguminosae-Mimosaceae

Acacia brachybotrya *Benth.* l.
— calamifolia *Sw.* l.
— Cavenia *Bertero* l.
— cultriformis *A. Cunn.* l.
— cyanophylla *Lindl.* l.
— — var. magnifica *Hort.* l.
— eburnea *Willd.* l.
— falcata *Willd.* l.
— horrida *Willd.* l.
— Meissneri *Lehm.* l.
— melanoxylon *R. Br.* l.
— — var. spectabilis (*A. Cunn.*) l.
— ruscifolia *A. Cunn.* l.
— saligna *Wendl.* l.
— trinervata *Sieb.* l.
Albizzia Julibrissin *Durazz.* l.

Albizzia lophantha *Benth.* l.
— Neumanniana *Heynh.* l.
Mimosa Denhardtii *Ten.* l.
— pudica *Linn.* a.
Pithecolobium brevifol. *Benth.* l.
Prosopis juliflora *DC.* l.
— Nandubey *Lorentz.* l.

Leguminosae-Phaseolaceae

Amorpha fruticosa *Linn.* l.
* Anthyllis Barba-Jovis *Linn.* l.
Astragalus Grahami *Steud.* p.
— mexicanus *Willd.* p.
— sulcatus *Linn.* p.
Calpurnia lasiogyne *E. Mey.* l.
* Calycotome spinosa *Link* l.
Coronilla elegans *Panc.* l.
— scorpioides *Hook.* a.
— Valentina *Linn.* l.
— varia *Linn.* p.
Cytisus candicans *Lam.* l.
* — monspessulanus *Linn.* l.
— purpureus *Scop.* l.
* — sessilifolius *Linn.* l.
* — triflorus *L'Herit.* l.
* Dorycnium herbaceum *Willd.* p.
* — rectum *Ser.* l.
* — suffruticosum *Vill.* l.
Ebenus cretica *Linn.* l.
Genista aethnensis *DC.* l.
Genista pilosa *Linn.* l.
— Spachiana *Webb.* l.
— sphaerocarpa *Lam.* l.
Glycyrrhiza foetida *Desf.* p.
Hedysarum neglectum *Ledeb.* p.
* Hippocrepis comosa *Linn.* p.
Hosackia Wrangeliana *G. Don.* p.
Indigofera divaricata *Jacq.* l.
— macroptera *Hort.* l.
— splendens *Ficalho et H.* l.
* Lathyrus niger *Bernh.* p.
— splendens *Kellog* p.
Lotus creticus *Linn.* p.
* Lotus ornithopodioides *Linn.* a.
* Medicago falcata *Linn.* p.
* Melilotus alba *Desr.* b.
* — sulcata *Desf.* b.
Ononis spinosissima *Linn.* p.
Petteria ramentacea *Presl.* l.
* Psoralea bituminosa *Linn.* p.
Pueraria Thunbergiana *Benth.* l.
Rhynchosia pubescens *DC.* l.
Robinia neo mexicana *A. Gray.* l.
— Pseudacacia *Linn.*
var. monophylla *Hort.* l.
* Scorpiurus subvillosa *Linn.* a.
* Securigera Coronilla *DC.* a.
Sophora japonica *Linn.* l.
— — var pendula *Hort.* l.
— secundiflora *Lag.* l.
* Trifolium montanum *Linn.* a.
* — rubens *Linn.* p.
* — stellatum *Linn.* a.
Trigonella cretica *Boiss.* a.
Vicia Cracca *Linn.* p.
— hirsuta *Koch.* a.

Linaceae

* Linum angustifolium *Huds.* p.
— aquilinum *Mol.* p.
— campanulatum *Linn.* p.
— catharticum *Linn.* a.
— cribrosum *Reichb.* p.
* — gallicum *Linn.* a.

Loasaceae

Loasa vulcanica *Andr.* a.

Lobeliaceae

Lobelia Erinus *Linn.* p.

Lythraceae

Cuphea Llavea *Lindl.*
var. miniata *Hort.* a.
— pinetorum *Benth* a.
— silenoides *Nees.* a.

Lythrum myrtifolium *Lodd.* p.
Nesaea salicifolia *H B. et K.* l.
Olinia cymosa *Thunb.* p.

Malvaceae

Abutilon hirtum *G. Don.* l.
Hibiscus californicus *Kellog.* p.
— militaris *Cav.* p.
Hibiscus mutabilis *Linn.* l.
— roseus *Thore* p.
— syriacus *Linn.* l.
Pavonia hastata *Cav.* l.
Sphaeralcea acerifolia *Nutt.* p.

Meliaceae

Melia Azedarach *Linn.* l.

Menispermaceae

Cocculus japonicus *DC.* p.

Myrsinaceae

Ardisia japonica *Blume* p.

Myrtaceae

Callistemon phoeniceus *Lindl.* l.
— pinifolius *Sw.* l.
— rigidus *R. Br.* l.
— salignus *Swet.* l.
— speciosus *DC.* l.
Eucalyptus tereticornis *Sm.* l.
Melaleuca armillaris *Sm.* l.
— diosmifolia *R. Br.* l.
— glaberrima *F. Muell.* l.
— imbricata *Hort ex Link.* l.
* Myrtus communis *Linn*
var. tarentina (*Mill.*) l.

Nyctaginaceae

Allionia nyctaginea *Michx.* p.
Mirabilis ambigua *Trautt.* p.
— dichotoma *Linn.* p.
— divaricata *Lowe* p.
Mirabilis multiflora *A. Gray.* p.
Oxybaphus Cervantesi *Lag.* p.
— floribundus *DC.* p.
— violaceus *Choisy.* p.

Nymphaeaceae

Nymphaea alba *Linn.* p.

Oleaceae

Fontanesia phyllireoides *Labill.* l.
— — var. Fortunei (*Carr.*) l.
Fraxinus angustifolia *Vahl.* l.
— Bungeana A. *DC.* l.
— oxyphylla *Bieb.* l.
Ligustrum coriaceum *Nois.* l.
— Ibota *Sieb.* l.
— — var. obovatum. l.
— lucidum *Ait.* l.
— Stauntoni *DC.* l.
* Ligustrum vulgare *Linn.* l.
Olea cuspidata *Wall.* l.
Osmanthus americana *Benth. et Hook.* l.
Phyllirea angustifolia *Linn.* l.
Syringa vulgaris *Linn.* l.

Onagraceae

Clarkia elegans *Dougl.* a.
* Epilobium hirsutum *Linn.* p.
— tetragonum *Linn.* p.
Eucharidium concinnum *Fisch et Mey.* a.
Jussieua suffruticosa *Linn.* p.
Lopezia mexicana *Jacq.* p.
Oenothera Fraseri *Pursh.* p.
— odorata *Jacq.* p.
Trapa verbanensis *De Not.* p.

Orobanchaceae

* Orobanche Hederae *Duby* a.

Papaveraceae

Argemone Barclayana *Penny* a.
Bocconia chinensis p.

Bocconia jeddoensis *Carr.* p.
Chelidonium majus *Linn.*
var. laciniatus (*Mill.*) p.
Papaver orientale *Linn.* p.
— rupifragum *Boiss.*
var. atlanticum (*Baill.*) p.
— somniferum *Linn.* fl. pl. a.
— splendidissimum *Boiss.* p.

Pedaliaceae

Martynia proboscidea *Glox.* a.
— triloba *Cham. et Schl.* a.

Phytolaccaceae

Phytolacca bogotensis *Hock et A. Br.* p.
— dioica *Linn.* l.
— longifolia *Moq.* p.
— longispica *Moq.* p.
— octandra *Linn.* p.
— rugosa *A. Br. et Bouché* p.
— sessiliflora *Kunth. et Bouché* p.
Rivina aurantiaca *Warsz.* p.
— humilis *Linn.*
var. purpurascens (*Schrad.*) p.

Piperaceae

Houttuynia cordata *Thunb.* p.
Peperomia eburnea *Lindl.* p.
— verticillata *Dietrich.* p.
Saururus cernuus *Linn* p.

Pittosporaceae

Pittosporum bicolor *Hoock.* l.
— crassifolium *Soland.* l.
— eugenioides *A. Cunn.* l.
— Ralphi *T. Kirk.* l.

Plantaginaceae

* Plantago arachnoides *Schrenk.* a. p.
— maritima *Linn.* p.
— — var. serpentina (*Vill.*) p.

Platanaceae

Platanus occidentalis *Linn.* l.
— orientalis *Linn.* l.

Plumbaginaceae

Plumbago zeylanica *Linn.* p.
Statice latifolia *Sm.* p.
— purpurata *Linn.* p.

Polemoniaceae

Phlox paniculata *Linn.* p.

Polygonaceae

Eriogonum arborescens *Greene* l.
Muehlembeckia complexa *Meissn.* l.
Polygonum amplexicaule *G. Don.*
var. ambiguum (*Meissn.*) p.
— Baldschuanicum *Reg.* l.
— capitatum *Buch.* p.
* — Convolvulus *Linn.* a.
— equisetiforme *Sibth. et Sm.*
var. scoparius *Hort.* l.
— orientale *Linn.* a.
— — var. fol. varieg. *Meissn.* a.
* Rumex conglomeratus *Murr.* p.

Portulacaceae

Anacampseros arachnoides *Linn.* p.
— filamentosa *Sims.* p.
Portulaca grandiflora *Hook.* a.

Primulaceae

Primula Auricula *Linn.* p.
— grandiflora *Jacq.* p.
— obconica *Hance.* p.
— — var. coerulea *Hort.* p.
— veris *Linn.* p.

Quercaceae

Alnus cordata *Desf.* l.
— — genuina (*Regl.*) l.
— hybrida *A. Bro.*
var. intermedia *Callier* l.
— subcordata *C. A. Mey* l.

Betula pubescens *Ehrh.* l.
Ostrya carpinifolia *Scop.* l.
— vulgaris *Willd.* l.
Quercus incana *Roxb.*
var. lanata (*Sm*) l.

Ranunculaceae

* Aquilegia atrata *Koch* p
— dichroa *Freyn.* p.
— fragrans *Benth.* p.
— glauca *Lindl* p.
— hispanica *Willk.* p.
— hybrida *Sims.* p.
— nigricans *Baumg.* p.
— nivea *Baumg.* p.
— olympica *Boiss.* p.
— thalictrifolia *Schott.* p.
Clematis campaniflora *Brot.* l.
— Davidiana *Decne* l.
— Flammula *Linn.* l.
— paniculata *Thunb.* l.
Delphinium hybridum *Steph.* p.
— orientalis *J. Gay.* p.
Helleborus orientalis *Lam.* p.
Ranunculus asiaticus *Linn.* p.
Thalictrum minus *Linn.* p.
— petaloideum *Linn.* p.

Resedaceae

Reseda odorata *Linn.* p.

Rhamnaceae

Ceanothus coeruleus *Lag.* l.
— Delilianus *Spach.* l.
Colletia spinosa *Lam.* l.

Rosaceae-Pomeae

Cotoneaster acutifolia *Turcz.* l.
— bacillaris *Wall.* l.
— comptus *Lem.* l.
— horizontalis *Decn.* l.
Crataegus microphylla *Wall.* l.
Crataegus Pyracantha *Medic.* l.
— — var. Lalandi *Hort.* l.
— tanacetifolia *Pers* l.
Photinia arbutifolia *Lindl.* l.
— glabra *Decne* l.
Pyrus cerasifera *Tausch.* l.
Raphiolepis japonica *S. et Z.* l.
— ovata *Brot.* l.

Rosaceae-Potentilleae

Geum japonicum *Thunb.* p.
* Potentilla hirta *Linn.* p.
— — var. astrakanica (*Ser*). p.
— Honoratae *D. C.* p.

Rosaceae-Potericae

Acaena myriophylla *Lindl* p
— ovalifolia *R. et P.* p.
Margyricarpus setosus *R. et P.* p.
Sanguisorba canadensis *Linn.* p.

Rosaceae-Pruneae

Prunus caroliniana *Ait.* l.
— Laurocerasus *Linn*
var. camelliaefolia *Hort.* l.
— — var. colchica *Hort.* l.

Rosaceae-Roseae

Rosa belgradensis *Panç.* l.
— californica *Cham. et Schl.* l.
— rugosa *Thunb.* l.
* — sempervirens *Linn.* l.

Rosaceae-Rubeae

Rubus moluccanus *Linn.* l.

Rosaceae-Spiraeae

Exocorda Alberti *Regel.* l.
Neillia amurensis *Maxim.* l.
— opulifolia *Benth et Hook* l.
— thyrsiflora *D. Don.* l.
— Torreyi *Wats.* l.
Rhodotypus kerrioides *S. et Z.* l.
* Spiraea Aruncus *Linn.* p.

Rubiaceae

* Galium Mollungo *Linn.* p.
* — murale *All.* a.
* — purpureum *Linn.* p.
Nertera depressa *Banks et Sol.* p.
Pavetta madagascariensis *Ten.* l.
Putoria calabrica *Pers.* l.
Rondeletia amoena *Hemsl.* l.
— Roezlii *Hemsl.* l.
* Rubia peregrina *Linn.* p.
Spermacoce tenuior *Linn.* a.
Straussia mariniana *A. Gray* l.

Rutaceae

Citrus trifoliata *Linn.* l.
Correa alba *André* l.
— Colvilli *Hort.* l.
* Ruta chalepensis *Linn.* l.
Zanthoxylum Bungei *Planch.* l.

Santalaceae

* Osyris alba *Linn.* l.

Sapindaceae

Cardiospermum coluteoides *H. B. K.* p.
Dodonaea attenuata *A. Cunn.* l.
— Thunbergiana *Eckl. et Zeyn.* l.
— viscosa *Jacq.* l.
Koelreuteria japonica *Hassk.* l.
— paniculata *Laxm.* l.
Sapindus marginatus *Willd.* l.
— Mukorossi *Gaertn.* l.

Sapotaceae

Bumelia lanuginosa *Pers.* l.
— lycioides *Willd.* l.
— tenax *Willd.* l.

Saxifragaceae

Francoa sonchifolia *Cav.* p.
Heuchera sanguinea *Engelm.* p.
Hydrangea altissima *Wall.* l.
— Lindleyana *Sieb.* l.
Saxifraga crassifolia *Linn.* p.

Scrophulariaceae

Alonsoa Warscewiczii *Regel* b.
* Antirrhinum Orontium *Linn.* a
* Linaria Cymbalaria *Linn.* a.
* — — var. acutangula (*Ten.*) a.
Lophospermum scandens *D. Don.* p.
Paulownia imperialis *S. et Z.* l.
Tetranema mexicanum *Benth.* p.
* Verbascum Blattaria *Linn.* p.
Veronica latifolia *Linn.* p.
— spicata *Linn.* p.
— — fol. var. p.
— syriaca *Roem. et Schult.* a.
— Traversii *Hook. f.* l.

Selagaceae.

* Globularia vulgaris *Linn.* p.

Solanaceae

Datura fastuosa *Linn.* a.
— — var. aegyptiaca (*Wesl.*) a.
— ferox *Linn.* a.
— meteloides *DC.* a.
Lycium chinense *Mill.* l.
— horridum *Thunb.* l.
— ovatum *Poir.* l.
— ruthenicum *Murr.* l.
Nicandra physaloides *Gaertn.* a.
Nicotiana alata *Link. et Otto* a. p.
— Bigelowii *Linn.* a. p.
— campanulata *H. B. et K.* a.
— fragrans *Bernh* a.
— glauca *R. Grah.* l.
— longiflora *Cav.* l.
— noctiflora *Hook.*
var. albiflora l.
— Sanderae *Hort. Sand.* a.
— sanguinea *Link. et Otto* p.
— suaveolens *Lehm.* a.
— sylvestris *Speg. et Comes.* l.
— Tabacum *Linn.*
purp. grandifl *Hort.* l.

Nierembergia frutescens *Dur.* l.
Solanum Capsicastrum *Link.* l.
— coccineum *Jacq.* l.
— jasminoides *Paxt.* l.
— Pseudocapsicum *Linn.* l.
— Rantonnetii *Carr.* l.
— rostratum *Dun.* a.
— Seaforthianum *Andr.* l.

Sterculiaceae

Riedleia corchorifolia *DC.* l.
Sterculia platanifolia *Linn. f.* l.

Tamaricaceae

Tamarix africana *Poir.* l.
— chinensis *Lour.* l.

Ternstroemiaceae

Eurya japonica *Thunb.* l.

Tetragoniaceae

Mesembryanth. barbatum *Linn.* p.
— caulescens *Mill.* p.
— cultratum *Salm. Dych.* p.
— Ecklonis *Salm. Dyck.* p.
— floribundum *Harv.* p.
— Lehmanni *Eckl. et Zeyn.* p.
— linguiforme *Linn.* p.
— Salmi *Haw.* p.
— spectabile *Haw.* p.
— stellatum *Mill.* p.
— subincanum *Haw.* p.
— Thunbergii *Haw.* p.
Sesuvium Portulacastrum *Linn.* p.

Tiliaceae

Entelea palmata *Lindl.* l.
Sparmannia africana *Linn.* l.
Tricuspidaria dependens *R. et P.* l.

Urticaceae

Celtis aculeata *Sw.* l.
* — australis *Linn.* l.
— occidentalis *Linn.* l.
Celtis sinensis *Pers.* l.
Pilea muscosa *Lindl.* p.
Zelkowa crenata *Spach.* l.

Verbenaceae

Caryopteris divaricata *Maxim.* l.
— Mastacanthus *Schau.* l.
Clerodendron trichotomum *Thunb.* l.
Duranta Plumieri *Jacq.* l.
Lantana alba *Mill.* l.
— Bonardii *Hort.* l.
— Camara *Linn.* l.
— lilacina *Desf.* l.
— mixta *Linn.* l.
— nivea *Vent.* l.
Lippia lycioides *Steud.* l.
Verbena hispida *Ruiz et Pav.* p.
— hybrida *Hort.* p.
Vitex Agnus castus *Linn.* l.
— macrophylla *R. Br.* l.

Violaceae

Viola calcarata *Linn.* p.
— elatior *Fries.* p.
— sagittata *Ait.* p.
— tricolor *Linn.*
var. grandiflora *Hort.* b.

Vitaceae

Cissus acida *Linn.* l.
Parthenocissus tricuspidata *Planch.* p.
Vitis serjaniaefolia *Maxim.* l.

MONOCOTYLEDONES

Alismaceae

Alisma parnassifolium *Bassi* p.

Amaryllidaceae

Alstroemeria aurantiaca *Don.* p.
— aurea *R Grah.* p.
— haemantha *Ruiz et Pav.* p.
— bicolor *Kook.* p.

Alstroemeria Ligtu *Linn.* p.
— psittacina *Lehm.* p.
— pulchella *Linn.* p.
— revoluta *Ruiz et Pav.* p.
Clivia miniata *Regel.* p.
Leucojum aestivum *Linn.* p.

Araceae

Anthurium andicola *Liebm* p.
— Galeotti *C. Koch.* p.
— Laucheanum *C. Koch.* p.
— lucidum *Kunt.* p.
Richardia albo-maculata *Hook.* p.

Bromeliaceae

Aechmea coelestis *E. Morr.* p.
Billbergia quesneliana *A. Brongn.* p.
Dyckia altissima *Lindl.* p.

Commelinaceae

Commelina nudiflora *Linn.* p.
Cyanotis pilosa *Schult.* f.
Rhoeo discolor *Hance* p.
Tinantia fugax *Scheidw.* p.
Tradescantia Crassula *Link. et Otto* p.
— virginiana *Linn.* p.

Cyperaceae

Carex conjuncta *Boott.* p.
— crinita *Lam* p.
— depauperata *Good.* p.
— distans *Linn.* p.
— divisa *Huds.* p.
— japonica *Thunb.* fol. var. p.
— macrocephala *Willd.* p.
— maxima *Scop.* p.
— muricata *Linn.* p.
— paniculata *Linn.* p.
— pendula *Huds.* p.
— scoparia *Schkuhr.* p.
— sparganioides *Muhb.* p.
— stellulata *Good.* p.
— sylvatica *Huds.* p.
— vulpina *Linn.* p.
Cyperus alternifolius *Linn.* p.
Cyperus Eragrostis *Vahl.* p.
— fuscus *Linn.* a.
— longus *Linn.* p.
Eriophorum latifolium *Hoppe* p.
Holoschoenus Parlatorei *Tod.* p.
Juncellus serotinus *C. B. Clarke* p.
* Schoenus nigricans *Linn.* p.
* Scirpus Holoschoenus *Linn.* p.
— leptostachys *Böckler* p.

Dioscoreaceae

Dioscorea alata *Linn.* (tub.) p.
— caucasica *Lipsky et Alboff.* p.

Festucaceae

Agrostis Mustaphae *Steud.* p.
Alopecurus castellanus *Boiss. et Reut.* p.
* Ampelodesma tenax *Link.* p.
Andropogon argenteum *DC.* p.
— distachyon *Linn.* p.
— Ischaemum *Linn.* p.
— saccharoides *Sw.* p.
Arrhenatherum elatius *M. K.* p.
— — var. tuberosum. p.
Arundinaria Simonii *Carr.* fol. varieg. p.
Arundinella nepalensis *Trin.* p.
Arundo Donax *Linn.* fol. var. p.
— festucoides *Desf.* p.
* — Pliniana *Turra* p.
Bouteloua racemosa *Lag.* p.
* Brachypodium distachyum *Beauv.* a.
* — pinnatus *Beauv.* p.
* — ramosum *R. et S.* p.
* — sylvaticum *Beauv.* p.
* Briza media *Linn.* p.
Bromus asper *Murr.* p.
— Biebersteini *R. et S.* p.
— ciliatus *Linn.* p.
* — erectus *Huds.* p.
— fibrosus *Hack.* p.
— Hookerianus *Thunb.* p.
— inermis *Leyss.* p.
— tectorum *Linn.* p.
Calamagrostis Epigeios *Roth.* p.
— varia *P.B.* p.

* Chrysopogon Gryllus *Trin.* p.
Corynephorum canescens *P.B.* p.
* Dactylis glomerata *Linn.* p.
Danthonia airoides *Nees.* p.
Desmazeria loliacea *Nym.* a.
Deschampsia juncea *Beauv.* p.
Digitaria disticha (L.) *Fiori et Paol.* p.
Eleusine olygostachya *Link.* a.
Elymus giganteus *Vahl.* p.
Eragrostis major *Host.* a.
Festuca arundinacea *Schreb.* p.
— ovina *Linn.* p.
— rigida *Kunth.* p.
— rubra *Linn.* p.
— tuberculosa *Cass. et Dur.* p.
Gymnothrix Thouarsii *Steud.* p.
Gynerium argenteum *Nees.* p.
Heteropogon hirtus *Pers.* p.
* Holcus lanatus *Linn.* p.
Hordeum bulbosum *L.* p.
— secalinum *Schreb.* p.
— — var. chilense p.
Koeleria cristata *Pers.* p.
— gracilis *DC.* a.
Lasiagrostis Calamagrostis *Link.* p.
Leersia oryzoides *Sweet.* p.
* Melica altissima *Linn.* p.
— Magnolii *Gr. et Godr.* p.
— minuta *Linn.* p.
Milium multiflorum *Cav.* p.
Miscanthus sinensis *Anders.* p.
— — var. fol. albo-vittatis *Hort.* p
— — var. fol. zebrina *Hort.* p.
* Molinia caerulea *Moench.* p.
Muehlenbergia alpestris *Trin.* p
Panicum Crus-Galli *Linn.* a.
— virgatum *Linn.* p.
Pennisetum compressum *R. Br.* p.
— fasciculatum *Trin.* p.
— longistylum *Hochst.* p.
— macrourum *Trin.* p.
Phaenosperma globosa *Munro* p.
Phalaris arundinacea *Linn.* p.
* — tuberosa *Linn.* p.

Phleum Michelii *All.* p.
Saccharum strictum *Nutt.* p.
Secale creticum *Linn.* p.
— fragilis *M. B.* p.
* Sesleria argentea *Savi* p.
Setaria glauca *Beauv.* a
Stipa aristella *Linn.* p.
— capillata *Linn.* p.
— filiculmis *Delile* p.
— gigantea *Lag.* p.
— papposa *Nees.* p.
— pennata *Linn.* p.
— setigera *Presl.* p.
Tripsacum dactyloides *Linn. f.* p.
Trisetum rigidum *R. et S.* p.
Triticum cristatum *Schreb.* p.

Haemodoraceae

Liriope spicata *Lour.* p.
Ophiopogon japonicus *Ker-Gawl.* p.

Iridaceae

Acidanthera bicolor *Hochst.* (tub.) p.
Antholyza aethiopica *Linn.*
var. bicolor (*Gast.*) p.
— revoluta *Burm.* p.
Crocus biflorus *Mill.* p.
— Boryi *J. Gay* p.
— suaveolens *Bertol.* p.
— susianus *Ker-Gawl.* p.
— Tomasii *Ten.* p.
Freesia refracta *Klatt.* p.
Gladiolus illyricus *Koch.* p.
— lineatus *Salisb.* p.
— orchidiflorus *Andr.* p.
— ramosus *Paxt.* p.
— segetum *Gawl.* p.
— tenuis *Bak.* p.
Iris aphylla *Linn.* p.
— aurea *Lindl.* p.
— coelestina *Sweet* p.
— cristata *Ait.* p.
— flavescens *Delile* p.
— fulva *Ker Gawl.* p.

Iris graminea *Linn.* p.
— Guldenstaedtiana *Lep.* p.
— humilis *Bieb.* p.
— japonica *Thunb.* p.
— laevigata *Fisch.* p.
— lurida *Ait.* p.
— lutescens *Lam* p.
— missouriensis *Nutt.* p.
— Monnieri *DC.* p.
— ochroleuca *Linn.* p.
— reticulata *Bieb.* p.
— setosa *Pall.* p.
Libertia formosa *R. Grah.* p.
Sisyrinchium angustifolium *Mill.* p.
— iridifolium *H. B. et H.* p.
— striatum *Sm.* p.
Watsonia humilis *Mill.* p.
Xiphion latifolium *Mill.* p.

Juncaceae

Juncus acutus *Linn.* p.
— Clausonis *Trabut.* p.
— effusus *Linn.* p.
— glaucus *Sabth.* p.
— serotinus *Schur.* p.
— valvatus *Link.* p.
Luzula maxima *DC.* p.

Liliaceae

Albuca abyssinica *Dryand.* p.
Allium globosum *Bieb* p.
— narcissiflorum *Vill.* p.
— neapolitanum *Cyr.* p.
— odorum *Linn.* p.
— pulchellum *G. Don* p.
— sphaerocephalum *Linn.* p.
— subhirsutum *Linn.* p.
— tuberosum *Rottl.* p.
Aloë abyssinica *Lam.* p.
— albo-cincta *Haw.* p.
var. grandidentata *Hort. Mort.* p.
— depressa *Haw.* p.
— Hanburyana *Naud.* l.
— mitriformis *Mill.* p.
Aloë obscura *Mill.* p.
— saponaria *Haw.* l.
— Serra *DC.* p.
Asparagus albus *Linn.* p.
— amarus *DC.* p.
— davuricus *Fisch.* p.
— divaricatus *Royle* p.
— glycycarpus *Hort. Berol.* p.
— retrofractus *Forsk.* p.
— scandens *Thbg.* p.
— Sprengeri *Regel* p.
— — fol var. *Hort.* p.
— stipularis *Forsk.* p.
— trichophyllus *Bunge* p.
— verticillatus *Linn.* p.
Asphodeline brevicaulis *J. Gay.* p.
Asphodelus comosus *Jord.* p.
— fistulosus *Linn.* p.
Astelia capensis p.
Chlorophytum elatum *R. Br.* p.
— Sternbergianum *Steud.* a.
Cordyline australis *Hook. f.* l.
Danaë Laurus *Medic.* p. l.
Dianella nemorosa *Hook. f.* p.
— revoluta *R. Br.* p.
— tasmanica *Hook. f.* p.
Echeandia terniflora *Hortey.* p.
Eustrephus latifolius *R. Br.* p.
Gasteria obtusifolia *Haw.* p.
Haworthia attenuata *Haw.* p.
— coarctata *Haw.* p.
— fasciata *Haw.* p.
— hybrida *Duval.* p.
— mirabilis *Haw.* p.
Hemerocallis minor *Mill.* p.
Kniphofia aloides *Moench.*
var. nobilis *Hort.* p.
— hybrida *Hort.*
var. floribunda *Hort. Glasn.* p.
Muscari comosum *Mill.* p.
— Holzmanni *Boiss.* p.
Nolina longifolia *Hemsl.* l.
Nothoscordum fragrans *Kth.* p.
Ornithogalum caudatum *Ait.* p.

Ornithogalum narbonense *Linn.* p.
— pyrenaicum *Linn.* p.
— sulfureum *R. et S.* p.
— umbellatum *Linn.* p.
— — fol. var. *Hort.* p.
Phormium Colensoi *Le Jolis* p.
— flaccidum *Hort.* p.
Reinechea carnea *Kunth.* p.
Rohdea japonica *Roth.* p.
Phalangium lineare *Hort.* p.
Ruscus Hypoglossum *Linn.* p.
Sanseviera zeylanica *Willd.*
var. zebrina *Hort.* p
Scilla Bruni *Tod.* p.
— Cupani *Guss.* p.
— festalis *Salisb.* p.
— Filangeri *Tin.* p.
— hispanica *Mill.* p.
— italica *Linn.* p.
— japonica *Baker.* p.
— peruviana *Linn.* p.
— sibirica *André.* p.
Smilax aspera *Linn.* l.
— excelsa *Linn.* l.
Tricyrtis hirta *Hook.* p.
Tulbaghia alliacea *Linn.* p.
Xerotes longifolia *R. Br.* p.
Yucca aloifolia *Linn.*
— — fol. varieg. l.

Musaceae

Musa Basijoo *S. et Z.* p.

Naiadaceae

Aponogeton distachyum *Thunb.* p.
Triglochin maritimum *Linn.* p.

Orchidaceae

Acampe longifolia *Lindl.* p.
Angraecum sesquipedale *Thou.* l.
Bletia hyacinthina *Ait.* p.
Cymbidium sinense *Wild.* p.
Cypripedium callosum *Reich.* p.
Cypripedium insigne *Wall.* p.
— Spicerianum *Reicht.* p.
— venustum *Wall.* p.
— vernixium *Reichb.* p.
Epidendrum Parkinsonianum *Hook.* p.
Haemaria discolor *Lind.* p.
Phajus grandifolius *Lour.* p.
Vanda tricolor *Lindl.* p.

Phoenicaceae

Chamaerops humilis *Mart.* l.
Cocos australis *Mart.* l.
— campestris *Mart.* l.
Erythea armata *S. Wats.* l.
— edulis *S. Wats.* l.
Phoenix dactylifera *L.* l.
— hybrida *André.* l.
— Jubae *Webb.* l.
Pritchardia filifera *Lind.* l.
Sabal Blackburnianum *Glaz.* l.
— havanensis *Lodd.* l.
— minus *Pers.* l.
— Palmetto *Lodd.* l.
Trachycarpus excelsus *H. Wendl.* l.

Pontederiaceae

Pontederia cordata *Linn.* p.

Thyphaceae

Typha elatior *Bönningh.* p.
— latifolia *Linn.* p.
— Laxmanni *Lepech.* p.
— Shuttleworthii *Koch. et Sond.* p.
— stenophylla *Fisch. et Mey.* p.

Zingiberaceae

Canna musaefolia *Hort.* p.
— Roscoeana *H. Berol.* p.
— Warszewiczii *Hort. ex Otto et Dietr.* p.
Hedychium coccineum *Buch-Ham.* p.
Thalia dealbata *Fras.* p.

GYMNOSPERMAE

CONIFERAE

Araucariaceae

Cryptomeria japonica *D. Don.* l.
— — var. araucarioides *Hort.* l.
— — var. elegans *Hort.* l.
Cunninghamia sinensis *R. Brow.* l.
Pinus Banksiana *Lamb.* l.
— halepensis *Mill.* l.
— Laricio *Poir.* l.
var. tenuifolia (*Parl.*) l.
— Pinaster *Soland.*
var. Hamiltoni (*Parl.*) l.
Sequoia gigantea *Lindl et Gord.* l.
— sempervirens *Endl.* l.
Taxodium distichum *Bieb.* l.
— mexicanum *Carr.* l.

Cupressaceae

Callitris calcarata *R. Br.* l.
— rhomboidea *R. Br.* l.
Chamaecyparis Lawsoniana *Parl.* l.
— — var. aurea *Hort.* l.
— — var. glauca *Hort.* l.
— — var. lutescens *Hort.* l.
— pisifera *S. et Z.* l.
— — var. filifera *Hort.* l.
Cupressus arizonica *Green.* l.
— Benthami *Endl.* l.
— californica *Hort.* l.
— corneyana *Knight.* l.
— elegans *Hort.* l.
— excelsa *Scott.* l.
— flagelliformis *Knight.* l.
— funebris *Endl.* l.
— glauca *Lam.* l.
— Goveniana *Gord.* l.
— gracilis *Hort.* l.
— Knightiana *Knight et Perr.* l.
— Lindleyi *Klotzsch.* l.
Cupressus Macnabiana *Andr.* l.
— macrocarpa *Hartw.* l.
— sempervirens *Linn.* l.
— — var. fr. elliptico l.
— — var. globulifera *Parl.* l.
— — var. indica *Parl.* l.
— — — — Whithleyana. l.
— — var. pyramidalis *Targ. Tozz.* l.
— — var. sphaerocarpa *Parl.* l.
— — var. umbilicata *Parl.* l.
— torulosa *D. Don.* l.
— — var. majestica *Knight.* l.
Juniperus chinensis *Linn.* l.
— — var. aurea *Hort.* l.
— rigida *S. Z.* l.
— virginiana *Linn.* l.
Thuya gigantea *Nutt.* l.
— orientalis *Linn.*
var. gracilis *Hort.* l.

Taxaceae

Cephalotaxus drupacea *S. et Z.* l.
— Fortunei *Hook.* l.
— pedunculata *S. et Z.* l.
Ginkgo biloba *Linn.* l.
Podocarpus nereifolia *Don.* l.
Taxus baccata *Linn.*
— — var. elegantissima *Hort.* l.
— — var. fastigiata *Hort.* l.
— brevifolia *Nutt.* l.
— tardiva *Laws.* l.
Torreya californica *Torr.* l.
— nucifera *S. et Z.* l.

GNETALES

Gnetaceae

Ephedra altissima *Desf.* l.
— distachya *Linn.* l.
— fragilis *Desf.* l.

PTERIDOPHYTA

LYCOPODIALES

Isoëtaceae

Isoëtes Hystrix *Dur.*
var. subinermis *Dur.* (pl.) p.

EQUISETALES

Equisetaceae

* Equisetum Telmateja *Ehrh.* p.

FILICALES

Cyatheaceae

Alsophila australis *R. Br.* l.

Polypodiaceae

Adiantopsis radiata *Fée* p.
Adiantum aethiopicum *Linn.* p.
— aneitense *Curruth.* p.
— Capillus Veneris *Linn.*
var. dissecta (*Moore.*) p.
— — var. magnifica *Hort.* p.
— caudatum *Linn.* p.
— Charlottae *Hort.* p.
— concinnum *H. et Bonpl.* p.
— — var. lata *Veitch.* p.
— curvatum *Klfs.* p.
— Edgeworthii *Hook.* p.
— fragrans *Hort.* p.
— fulvum *Raoul.* p.
— gracillimum *Moore.* p.
— hispidulum *Sw.* p.
— intermedium *Sw.*
var. compactum *Hort.* p.
Adiantum Kerchoveanum *Hort.* p.
— Legrandi *H. Veitch.* p.
— Luddemannianum *Veitch.* p.
— macrophyllum *Sw.* p.
— Moorei *Bak.* p.
— ornatum *Hort.* p.
— Pacotti *Hort.* p.
— peruvianum *Kl.* p.
— polyphyllum *W.* p.
— Reginae *Hort.* p.
— rubellum *Th. Moore* p.
— tenerum *Sw.* p.
fol. varieg. *Hort.* p.
— var.-scutum (*Lindl.*) p.
— tinctum *Moore* p.
var magnificum *Host.* p.
— trapeziforme *Linn.* p.
— Versailiense *Hort.* p.
— Victoriae *Moore* p.
— Weigandi *Moore* p.
* Aspidium aculeatum *Doell.* p.
— cicutarium (*L.*). p.
— subtriphyllum *Hook.* p.
* Asplenium Adiantum nigrum. *Linn.*
var. cuneifolium (*Viv.*) p.
— dimorphum *Knze* p.
— Dregeanum *Knze* p.
* — Filix-foemina *Bernh.* p.
— furcatum *Thunb.* p.
— lunulatum *Sw.* p.
— marinum *Linn.* p.
— Nidus *Linn.* p.
— — var. australasicum (*Hk.*) p.
— nipponicum *Mett.* p
— viviparum *Presl* p.
Athyrium umbrosum (*Ait.*). p.
var. australe *Presl* p.
Blechnum longifolium *H. B. et K.* p.

Blechnum occidentale *Linn.* p.
* — Spicant L. (*Wither*). p.
Ceropteris Calomelanos (*L.*). p.
var. chryscphylla (*Klfs*). p.
Cheilanthes hirta *Sw.* p.
Coniogramme japonica (*Thbg*). p.
Davallia Lehmanni *Hort.* p.
Dennstaedtia tenera *Moore.* p.
Diplazium arborescens (*Bory.*). p.
— celtidifolium *Kze.* p.
— japonicum (*Thbg.*). p.
— lanceum (*Thbg.*). p.
— lineatum *Pr.* p.
— Shepherdii (*Spr*). p.
Doodia aspera *R. Br.* p.
— caudata (*Cav.*) p.
Doryopteris pedata (*L.*). p.
Dryopteris cristata (*L.*). p.
var. decomposita (*Sprng*)
— hirtipes (*Bl.*) p.
— obliquata (*Mett.*) p
var. Germinyi (*Lindl.*) p.
— rigida (*Hoffm.*).
— setigera (*Bl*). p.
Fadyenia prolifera *Hook.* p.
Lonchitis hirsuta *Linn.* p.
— pubescens *Willd.* p.
Microlepia marginalis *Hance* p.
— platyphylla *J. S. M.* p.
— Speluncae (*L.*)
— strigosa (*Thbg.*)
Nephrodium philippinense *Bak.* p.
— rigidum *Desv.* p.
Nephrolepis bostoniensis *Hort.* p.
— cordifolia *Presl* p.
— exaltata *Schott* p.
* Notholaena Marantae *R. Br.* p.
Onychium japonicum (*Thbg.*). p.
Pellaea falcata *Fée* p.
— hastata *Prantl* p.
— pedata *Prantl* p.
— rotundifolia *Hook.* p.
— viridis *Prantl* p.
Phyllitis Scolopendrium (*L.*). p.
Platycerium alcicorne *Desv.* p.
Polypodium aureum *Linn.* p.
— decurrens *Raddi* p.
var. cristata *Hort.* p.
— ellipticum (*Thbg.*).
— menisciifolium *Lang. et Fisch.* p.
— Phyllitidis *Linn.* p.
* — vulgare *Linn.* p.
Polystichum falcatum (*L. f.*). p.
var. caryotideum (*Bak*) p.
var. Fortunei (*J. Sm.*). p.
* Pteridium aquilinum *Khun.* p.
Pteris biaurita *Linn.* p.
— flabellata *Thunb.* p.
— cretica *Linn.*
— — var. albo-lin. *Bot. Mag.* p.
— — — — Alexandrae *Hort.* p.
— dentata (*Forsk*).
— — var. ascensionis (*Hook.*) p.
— longifolia *Linn.* p.
— serrulata *Linn. f.* p.
— — var. cristata (*Veitch*) p.
— — var. Edwardi crist.(*Linn f.*) p.
— tremula *R. Br.* p.
Woodwardia radicans (*L.*). p.

Marsiliaceae

Marsilia Brownei *Hanst.* (pl.) p.
— Drummondii *A. Br.* (») p.
— hirsuta *R. Br.* (») p.
— quadrifoliata *Linn.* (») p.

Sporae, semina, fructus plantarum medicarum, usualium et oeconomicarum.

Acacia Farnesiana *Willd.*	l.	
Achillea Millefolium *Linn.*	l.	
— moschata *Linn.*	p.	
— Ptarmica *Linn.*	p.	
Acnida cannabina *Linn.*	a.	
Aconitum Lycoctonum *Linn.*	p.	
* Adiantum Capillus Veneris *Linn.*	p.	
— tenerum *Sw.*		
Adonis autumnalis *Linn.*	a.	
— vernalis *Linn.*	p.	
Aethusa Cynapium *Linn.*	a.	
Agropyrum repens *Beauv.*	p.	
Ajuga reptans *Linn.*	p.	
Alkanna tinctoria *Tausch.*	p.	
Allium ascalonicum *Linn.*	p.	
— fistulosum *Linn.*		
var. Catawissa	p.	
— sativum *Linn.*		
var. Ophioscordon (*Linn*)	p.	
— Schoenoprasum *Linn.*	p.	
Althaea cannabina *Linn.*	p.	
— officinalis *Linn.*	p.	
— rosea *Cav.*	b.	
Amarantus frumentaceus *Linn.*	a.	
— oleraceus *Linn.*	a.	
Amaryllis Belladonna *Linn.*	p.	
* Ammi majus *Linn.*	b.	
Anacyclus Pyrethrum *DC.*	p.	
* Anagallis arvensis *Linn.*	a.	
Anchusa officinalis *Linn.*	p.	
Andropogon Nardus *Linn.*		
subsp. marginatus *Hook.*		
var. Goeringii (*Hack.*)	p	
— Sorghum (L.) *Brot.*		
var. cernuum (Ard.) *Koenich.*	a.	
— — var. vulgaris *Pers.*		
f. aethiopica *Roem.*	a.	
— — — f. iaponica (*Hack.*)	a.	
— — — f. typica.	a.	

Anemone Hepatica *Linn.*	p.	
Anethum graveolens *Linn.*	b.	
Anthemis nobilis *Linn.*	p.	
— tinctoria *Linn.*	p.	
Anthriscus Cerefolius *Hoffm.*	b.	
Anthyllis Vulneraria *Linn.*	p.	
Apium graveolens *Linn.*	a.	
Apocynum androsaemifolium *Linn.*	p.	
Arachis hypogaea *Linn.*	a.	
Aralia spinosa *Linn.*	l.	
Arbutus canariensis *Duham.*	l.	
— Unedo *Linn.*	l.	
Archangelica officinalis *Hoffm.*	p.	
Arctium maius *Bernh.*	b.	
— minus *Bernh.*	b.	
Artemisia Absinthium *Linn.*	p.	
— Dracunculus *Linn.*	p.	
— Herba-Alba *Asso.*	p.	
— vulgaris *Linn.*	p.	
Arum italicum *Mill.*	p.	
Arundo Donax *Linn.*	p.	
Asclepias curassavica *Linn.*	l.	
Asparagus officinalis *Linn.*	p.	
Asperula tinctoria *Linn.*	p.	
Aspidium coriaceum *Sw.*	p.	
* — Filix Mas *Sw.*		
Asplenium Adiantum nigrum *Linn.*	p.	
— Trichomanes *Huds.*	p.	
Astragalus armeniacus *Boiss.*	p.	
— baeticus *Linn.*	a.	
— creticus *Lam.*	p.	
— edulis *Linn.*	p.	
— glycyphyllus *Linn.*	p.	
— gummifer *Labill.*	p.	
— podocarpus *Buch.*	p.	
— ponticus *Pall.*	p.	
Atriplex hortensis *Linn.*	a.	
Atropa Belladonna *Linn.*	p.	
Avena sativa *Linn.*	a.	

Avena sativa var. aristata *Kcke*	a.
— — var. aurea *Kcke*	a.
— — var. gigantea *Kcke*	a.
— — var. grisea *Keke*	a.
— — var. montana	a.
— — var. mutica *Alef.*	a.
— — var nigra	a.
— — setosa	a.
— — trisperma *Hcke*	a.
Baptisia tinctoria *Linn.*	p.
Basella alba *Linn.*	a.
— rubra *Linn.*	a.
Benincasa cerifera *Savi.*	a.
Benthamia fragifera *Lindl.*	l.
Beta vulgaris *Linn.*	
var. Cicla *Linn.*	b.
— — var. crassa *Alef.*	b.
— — var. cruenta	b.
— — var. saccharifera *Alef.*	b.
Betonica officinalis *Linn.*	p.
Boehmeria japonica *Miq.*	p.
— nivea *Gaudich.*	
— — var. candicans (*Hassak.*)	p.
— — var. macrophylla (*Don*)	p.
— — var tenacissima (*Don*)	p.
— platyphylla *D. Don.*	p.
— utilis *Hook.*	p.
Borago officinalis *Linn.*	a.
Brassica campestris *Linn.*	a.
— japonica *Siebold.*	b.
— juncea *Linn.*	a.
— Napus *Linn.*	
— — var annua (*Koch*).	a.
— — var. biennis	
— — var. Napobrassica (*Linn*).	b.
— — var. oleifera (*Moench.*)	a.
— — var. rapifera	a.
— nigra *Koch.*	a.
— Rapa *Linn.*	a
Bromus purgans *Linn*	p.
Bryonia dioica *Jacq.*	p.
Bunias Erucago *Linn.*	a.
Buxus sempervirens *Linn.*	l.
Cakile maritima *Scop.*	a.

* Calystegia Sepium *R. Br.*	
var. inflata (*Desf.*)	p.
Camelina sativa *Crantz.*	a.
Campanula Cervicaria *Linn.*	b.
— Rapunculus *Linn.*	b.
Canna edulis *Ker-Gawl.*	p.
Cannabis sativa *Linn.*	a.
— — var. indica (*Lour*)	a.
Capsicum Chile *Hook.*	a.
— chilense *Jacq.*	a.
— frutescens *Willd.*	a
— longum *Linn.*	a.
— microcarpum *Spin.*	a.
— testiculatum *Vis.*	a.
— tetragonum *Mill.*	a.
Cardiospermum Halicacabum *Linn.*	a.
— hirsutum *Willd.*	p.
Carex arenaria *Linn.*	p.
Carthamus tinctorius *Linn*	a.
Carum Carvi *Linn.*	p.
— Petroselinum *Benth. et Hook.*	p.
Centaurea amara *Linn.*	p.
— Centaurium *Linn.*	p.
— Cyanus *Linn.*	b.
Centranthus ruber *DC.*	l.
Cephalophora aromatica *Schl.*	a.
Ceratonia Siliqua *Linn.*	l.
Cerbera Tanghin *Hook.*	l.
Ceterach officinarum *Willd.*	p.
Chaerophyllum aromaticum *Linn.*	p.
— temulum *Linn.*	p.
Chelidonium majus *Linn.*	p.
Chenopodium ambrosioides *Linn.*	a
— Quinoa *Willd.*	a.
Chrozophora tinctoria a. *Juss.*	a.
Chrysanthemum Balsamita *Linn.*	a.
— caucasicum *Willd.*	p.
— cinerariaefolium *Vis.*	p.
— coccineum *Willd.*	p.
— indicum *Linn.*	p.
— macrophyllum *Waldst.*	p.
— Parthenium *Linn.*	p.
— segetum *Linn.*	a.
Cibotium Schiedei *Cham. et Schl.*	l.

Cichorium Intybus *Linn.* p.
— — var. foliosa *hort.* p.
Cicer arietinum *Linn.* a.
Cinnamomum Camphora *T. Nees et Eberm.* l.
— glandulifer *Meissn.* l.
Cistus Cyprius *Linn.* l.
— ladaniferus *Linn.* l.
Citrus Aurantium *Linn.* l.
— — var. amara *DC.* l.
— deliciosa *Ten.* l.
— Limonum *Risso.* l.
Clematis recta *Linn.* l.
— Vitalba *Linn.* p.
Cleome graveolens *Rafin.* a.
Cnicus benedictus *Linn.* a.
Cochlearia officinalis *Linn.* b.
Coffea arabica *Linn.* l.
Coix Lacrima-Jobi *Linn* p.
Coleus aromaticus *Benth.* a.
Conium maculatum *Linn.* b.
Convolvulus althaeoides *Linn.* p.
Corchorus capsularis *Linn.* a.
— textilis *Delil.* a.
Coreopsis tinctoria *Nutt.* a.
Coriandrum sativum *Linn.* a.
Coriaria myrtifolia *Linn.* l.
Cornus Mas *Linn.* l.
— sanguinea *Linn.* l.
Cotyledon Umbilicus *Linn.* p.
Crambe maritima *Linn.* p.
* Crataegus Oxyacantha *Linn.* l.
Cucumis Melo *Linn.* a.
— — var. sikkimmense a.
Cucurbita Farinae *Linn.* a.
— moschata *Duchesne.* a.
— Pepo *Linn.* a.
— — var. Melopepo (*Linn*) a.
Cuminum Cyminum *Linn.* a.
Cyclanthera edulis *Naud.* a.
Cynara Cardunculus *Linn.* p.
Cynodon Dactylon *Pers.* p.
Cyperus Papyrus *Linn.* p.
— textilis *Thunb.* p.
Cytisus scoparius *Link* l.
Datura Stramonium *Linn.* a.
Daucus Carota *Linn.*
— — var. saccharifera. b.
— — var. sativa b.
Delphinium Ajacis *Linn.* a.
— Staphisagria *Linn.* a.
Digitalis purpurea *Linn.* b.
Dioscorea Batatas *Decne.* tub.) p.
Diospyros Lotus *Linn.* l.
* Dipsacus sylvestris *Mill.* a.
Dolichos Lablab *Linn.* a.
— leucomelas *Kunze* a.
— monachalis *Brot.* a.
— nankinensis *Savi* a.
— sesquipedalis *Linn.* a.
Ecballium Elaterium *A. Rich.* p.
Eleusine coracana *Gaertn* a.
* — indica *Gaertn* a.
— Tocussa *Fres.* a.
Erica arborea *Linn.* l.
Eruca sativa *Linn.* a.
Ervun Lens *Linn.* a.
— — var nigra *Alef.* a.
— — var. nummularia *Alef.* a.
— — var. vulgaris *Alef.* a.
* Erythraea Centaurium *Pers.*
Eucalyptus globulus *Labill.*
— resinifera *Sm.* l.
Eupatorium aromaticum *Linn.* p.
— cannabinum *Linn.* p.
Euphorbia Ipecacuanha *Linn.* a.
— Lathyris *Linn.* b.
— officinarum *Linn.* p.
— tinctoria *Linn.* b.
Fagopyrum esculentum *Moench.* a.
— — var. cereale a.
— tataricum *Gaertn.* a.
Flaveria Contrajerba *Pers.* a.
Foeniculum piperitum *Sweet.* p.
— vulgare *Mill.* p.
— — var. dulce (*DC.*) p.
Fragaria vesca *Linn.* p.
Fraxinus Ornus *Linn.* p.

	Galega officinalis *Linn.*	p.
	Genista tinctoria *Linn.*	l.
*	Geranium sanguineum *Linn.*	a.
	Geum urbanum *Linn.*	p
	Gossypium barbadense *Linn.*	a.
	— herbaceum *Linn.*	a.
	— indicum *Lam.*	a.
	— Lousianum *Lam.*	a.
	— microcarpum *Tod.*	a.
	— Wightianum *Tod.*	a.
	Glycine Soja *S. et Z.*	a.
	— — var. ochroleuca	a.
	Glycyrrhiza echinata *Linn.*	p.
	Guizotia oleifera *DC.*	a.
	Hedysarum coronarium *Linn.*	a.
	Hedera Helix *Linn.*	l.
	Heimia syphilitica *DC.*	l
	Helianthus annuus *Linn.*	a.
	— — var. giganteus *Hort.*	a.
	Heliotropium europaeum *Linn.*	a.
	Hibiscus cannabinus *Linn.*	a.
	— esculentus *Linn.*	a.
	— gossypinum *Thunb.*	a.
	Homeria collina *Vent.*	p.
	Hordeum distichum *Linn.*	a.
	— — var. abyssinicum (*Ser.*)	a.
	— — var. macrolepis (*DC.*)	a.
	— — var. nigricans (*Ser.*)	a.
	— — var. nudum (*Ard.*)	e.
	— hexastichum *Linn.*	a.
	— — var. pyramidatum	a.
	— tetrastichum *Stokes.*	
	var. genuinum (vernale)	a.
	— vulgare *Linn.*	a.
	— — var. coeleste	a.
	— — var. nigrum (*Willd.*)	a.
	— Zeocriton *Linn.*	a.
	Hovenia dulcis *Thunb.*	l.
	Humulus Lupulus *Linn.*	p.
	Hyoscyamus albus *Linn.*	b.
	— niger *Linn.*	a.
	Hypericum Androsaemum *Linn.*	l.
	— Ascyron *Linn.*	p.
*	Hypericum perforatum *Linn.*	p.
	Hyssopus officinalis *Linn.*	l.
	Indigofera tinctoria *Linn.*	l.
	Inula Helenium *Linn.*	p.
*	— montana *Linn.*	p.
*	— squarrosa *Linn.*	p.
	Iris foetidissima *Linn.*	p.
	— Pseudacorus *Linn.*	p.
	— versicolor *Linn.*	p.
	Isatis tinctoria *Linn.*	b.
	Juglans nigra *Linn.*	l.
	Juniperus communis *Linn.*	l.
	— Oxycedrus *Linn.*	l.
	Laburnum vulgare *J. Presl.*	l.
	Lactuca sativa *Linn.*	
	var. capitata (*DC.*)	a.
	— virosa *Linn.*	a.
	Lagenaria vulgaris *Ser.*	a.
	Lathyrus Cicera *Linn.*	a.
	— Clymenum *Linn.*	a.
	— Ochrus *DC.*	a.
	— sativus *Linn.* var. albus (*Al.*)	a.
	— — var. caeruleus (*Al.*)	a.
	— sylvestris *Linn.*	a.
	— vernus *Bernh.*	p.
	Laurus nobilis *Linn.*	l.
	Lavandula vera *DC.*	l.
	Lepidium sativum *Linn.*	a.
	Linaria vulgaris *Mill.*	a.
	Linum usitatissimum *Linn.*	a.
	— — var. sem. luteo	a.
	Lippia citriodora *H. B. et K.*	l.
	Lobelia syphilitica *Linn.*	p.
	Lolium perenne *Linn.*	p.
	— temulentum *Linn.*	a.
	Lophanthus anisatus *Benth.*	p.
	Luffa cylindrica *Roem.*	a.
	Lupinus sativus *Linn.* var. albus.	a.
	Lycopersicum esculentum *Mill.*	
	— — var. fr. luteo	a.
	— — var. pyriforme (*Dun.*)	a.
	Lygeum Spartum *Loefl.*	p.
	Madia sativa *Molina*	a.
	Magnolia grandiflora *Linn.*	l.
	— var. obovata *Hort.*	l.

Malva rotundifolia *Linn.*	b.	Oryza sativa *Linn.* var. italica	a.
— sylvestris *Linn.*	b.	Oryzopsis paradoxa *Nutt.*	p.
Marrubium vulgare *Linn.*	p.	Oxalis esculenta *Otto et Dietr.*	p.
Matricaria Chamomilla *Linn.*	a.	Paliurus aculeatus *Lam.*	l.
Medicago lupulina *Linn.*	p.	Panicum miliaceum *Lam.*	a.
— sativa *Linn.*	p.	Papaver somniferum *Linn.*	a.
Melilotus officinalis *Desr.*	b.	— — var. nigrum.	a.
— — var. suaveolens	b.	— — var. opiiferum.	a.
Melissa officinalis *Linn.*	p.	— — var. setigerum (*DC.*)	a.
* — — var. altissima (*Sm.*)	p.	Peucedanum officinale *Linn.*	p.
Mentha aquatica *Linn.*	p.	— sativum *B et H.*	b.
— piperita *Linn.*	p.	Phalaris canariensis *Linn.*	a.
— sylvestris *Linn.*	p.	Phaseolus erectus *Fisch.*	a.
— viridis *Linn.*	p.	— gonospermus *Savi* var. oryzoi-	
Mirabilis Jalapa *Linn.*	p.	des.	a.
— longiflora *Linn.*	p.	— multiflorus *Willd.* var. albus	a.
Monarda citriodora *Cerv.*	p.	— — var. coccineus.	a.
Myrtus communis *Linn.*	l.	— — var. lucidus *Alef.*	a.
Napaea dioica *Linn.*	p.	— — var. pardinus.	a.
Nasturtium officinale *Linn.*	p.	— — var. pictus.	a.
Nelumbium speciosum *Willd.*	p.	— viridissimus *Ten.*	a
Nepeta camphorata *Boiss.*	p.	var. albus.	
— Nepetella *Linn.*	p.	— vulgaris *Linn.*	a.
Nicotiana rustica *Linn.*	a. l.	Phoenix dactylifera *Linn.*	l.
— — var. texana	a. l.	Phormium tenax *Forst.*	p.
— Tabacum *Linn.*	a. l.	Physalis Alkekengi *Linn.*	p.
— — var. fruticosa	a. l.	— Francheti *Mast.*	p.
— — var. gigantea	a. l.	— peruviana *Mill.*	p.
— — var. macrophylla	a. l.	— — var. edulis (*Sims.*)	p.
— — var. virginica	a l.	Phytolacca decandra *Linn.*	p.
Nephrodium Filix-mas *Stremb.*	p.	Pimpinella Anisum *Linn.*	a.
Nigella sativa *Linn.*	a.	— aromatica *Linn.*	p.
Ocimum Basilicum *Linn.*	a.	— magna *Linn.*	p.
— sanctum *Linn.*	a	— Saxifraga *Linn.*	p.
Oenanthe pimpinelloides *Linn.*	p.	Pinus Pinaster *Soland.*	l.
— Phellandrium *Linn.*	p.	— Pinea *Linn.*	l.
Oenothera fruticosa *Linn.*	b.	— — var. fragilis (*N. Duham.*)	l.
Olea europaea *Linn.*		— Strobus *L.*	l.
var. sat. *Hoffm. et Link.*	l.	Pistacia Lentiscus *Linn.*	l.
Onobrychis sativa *Linn.*	p.	— Terebinthus *Linn.*	l.
Ononis Natrix *Linn.*	l.	Pisum arvense *Linn.*	a.
— spinosa *Linn.*	l.	— arvense var. hybernum	a.
Origanum Majorana *Linn.*	p.	— quadratum *Linn.*	a.
— vulgare *Linn.*	p.	— sativum *Linn.*	a.

Pisum sativum var. humile	
— — var. saccharatum	a.
— — var vulgaris *Alef.*	a
* Plantago major *Linn.*	p.
Polygonum tinctorium *Lour.*	a.
Populus nigra *Linn.*	b
* Portulaca oleracea *Linn.*	a.
Poterium Sanguisorba *Linn.*	l.
Prunus Laurocerasus *Linn.*	l.
— lusitanica *Linn.*	l.
— serotina *Ehrh.*	l.
— virginiana *Linn.*	l.
Psidium Araca *Raddi.*	l
— Cattleianum *Sabine*	l.
— dichotomum *Weium.*	l.
— Guayava *Raddi*	l.
— montanum *Sw.*	l.
— pomiferum *Linn.*	l.
Pulicaria dysentherica *Gaertn*	a.
Punica Granatum *Linn.*	l.
Pyrus Cydonia *Pers.*	
Quercus Cerris *Linn*	l.
— coccifera *Linn.*	l.
— Ilex *Linn.*	l.
— Robur *Linn.*	a.
— var. pedunculata *Ehrh*	l.
— var. sessiliflora *Salisb.*	l.
— Suber *Linn.*	l.
Quillaja Saponaria *Molina.*	l.
Ranunculus acris *Linn.*	p
Raphanus sativus *Linn.*	
— — var. radicula (*Pers.*)	a.
* Reseda lutea *Linn.*	a.
* — luteola *Linn.*	b.
Rhamnus Alaternus *Linn*	l.
— cathartica *Linn.*	l.
— Erythroxylon *Pall.*	l.
— Frangula *Linn.*	l.
— saxatilis *Jacq.*	l.
Rheum compactum *Linn.*	p.
— undulatum *Linn.*	p.
Rhus semialata *Murr.*	l.
— succedanea *Linn.*	l.
— vernicifera *DC.*	l.
Ricinus communis *Linn.*	a. p.
Rivina tinctoria *Ham.*	p.
Robinia Pseudacacia *Linn.*	l.
Rosa canina *Linn.*	l.
Rosmarinus officinalis *Linn*	l.
Ruta graveolens *Linn.*	l.
Salsola Kali *Linn.*	a.
Salvia officinalis *Linn.*	l.
— pratensis *Linn.*	p
— Sclarea *Linn*	b.
Sambucus Ebulus *Linn.*	p.
— nigra *Linn.*	l.
Sapium sebiferum *Roxb.*	l.
Saponaria officinalis *Linn.*	p.
Satureja hortensis *Linn.*	a.
— montana *Linn.*	l.
— pygmaea *Linn.*	p.
Schinus Molle *Linn.*	l.
Scolopendrium vulgare *Simons.*	p.
Scorzonera deliciosa *Guss.*	p.
— hispanica *Linn.*	p.
* Scrophularia aquatica *Linn.*	p.
* — canina *Linn.*	p.
— peregrina *Linn.*	p.
Secale Cereale *Linn.*	a.
— montanum *Guss.*	p.
Sedum acre *Linn.*	p.
— Telephium *Linn.*	p.
Senecio Cineraria *Linn.*	l.
Setaria frumentacea *Linn*	a.
Siegesbeckia orientalis *Linn*	p.
Sinapis alba *Linn.*	a.
— chinensis *Linn.*	a.
Sisymbrium officinale *Scop.*	a.
Sison Amomum *Linn.*	p.
Sium Sisarum *Linn.*	p.
* Smyrmum Olusatrum *Linn.*	p.
Solanum Commersoni *Dun.*	p.
— Dulcamara *Linn.*	p.
— Gilo *Raddi.*	a.
— Melongena *Linn.*	a.
— nigrum *Linn.*	a.
— — var. miniatum (*Bernh.*)	a.
— oleraceum *Dun.*	
var. macrocarpum.	a.

Solanum ovigerum *Dun.*	a.
— pomiferum *Linn.*	a.
— sodomeum *Linn.*	l.
Solidago Virgaurea *Linn.*	p.
Spartium junceum *Linn.*	l.
Spilanthes Acmella *Murr.*	a.
Spiraea Filipendula *Linn.*	
— Ulmaria *Linn.*	p.
Sterculia diversifolia *G Don.*	l.
Stipa tenacissima *Linn*	p.
Styrax officinalis *Linn.*	l.
* Tamus communis *Linn.*	p.
Tanacetum vulgare *Linn.*	p.
Taraxacum officinale *Weber.*	p.
Taxus baccata *Linn.*	l.
Tetragonia expansa *Ait.*	a.
Teucrium Botrys *Linn.*	p.
— Scorodonia *Linn.*	p.
Thuya occidentalis *Linn.*	l.
— orientalis *Linn.*	l.
Thymus Serpyllum *Linn.*	p.
— vulgaris *Linn.*	l.
Tilia parviflora *Ehrh.*	l.
— platyphylla *Scop.*	l.
Trifolium arvense *Linn*	a.
— pratense *Linn.*	p.
— repens *Linn.*	p.
Trigonella Foenum graecum *Linn.*	a.
Triticum compactum *Host.*	a.
— dicoccum *Schrk.*	a.
— — var africanum (*Kcke*)	a.
— — var. farrum (*Alef*)	a.
— — var. pycnurum (*Kcke*).	
— durum *Linn.*	
— — var. africanum (*Kcke*)	a.
— — var. alexandrinum (*Kcke*)	a.
— monococcum *Linn.*	a.
— polonicum *Linn.*	a.
— — var. attenatum (*Kcke*)	a.
— — var. villosum (*Desv.*)	a.
— Spelta *Linn.*	a.
— Thaoudar *Boiss.*	a.
— Tumonia *Schrad.*	a.
— turgidum *Linn.*	a.
Triticum turgidum var. lusitanicum	a.
— — var. mirabile (*Kcke*)	a.
— vulgare *Vill.*	a.
— — albidum *Hort.*	a.
— — var. fucense *Hort.*	a.
Tropaeolum majus *Linn.*	a.
Turnera ulmifolia *Linn.*	l.
Tussilago Farfara *Linn*	p.
Ulex europaeus *Linn.*	l.
Ulmus campestris *Linn.*	l.
Urginea Scilla *Steinh.*	p.
Urtica cannabina *Linn.*	p.
— dioica *Linn.*	p.
Valeriana officinalis *Linn.*	p.
Veratrum nigrum *Linn.*	p.
Verbascum thapsiforme *Schrad.*	b.
— Thapsus *Linn.*	b.
Verbena officinalis *Linn.*	p.
Vernonia anthelmintica *Willd.*	p.
— novaeboracensis *Linn.*	p.
Vicia Faba *Linn.*	
— — var. arabica *Alef.*	a.
— — var. minuta *Alef.*	a.
— — var. nitidissima *Alef.*	a.
— sativa *Linn.*	
var. chlorosperma *Alef.*	a.
— — var. vulgaris *Reichb.*	a.
Vigna capensis *Walp.*	a.
— glabra *Savi*	a.
— Catjang *Walp.*	a.
— retusa *Walp.*	a.
— sinensis *Endl.*	a.
Vincetoxicum officinale *Moench*	p.
Viola odorata *Linn.*	p.
— tricolor *Linn.*	
— — var. arv. (*Murr.*)	a. p.
Vitex Negundo *Linn.*	l
Vitis arizonica *Engelm.*	l.
— Labrusca *Linn.*	l.
— vinifera *Linn.*	l.
Withania somnifera *Dun.*	l.
Zanthoxylum alatum *Roxb.*	l.
Zea Curagua *Molina*	a.
— hirta *Bonaf.*	a

Zea Mays *Linn.* a.
— — var. alba *Alef.* a.
— — var. americana *Hort.* a.
— var. cryptosperma *Hort.* a.
— — var. gracillima *Kcke.* a.
— — var. oryzaeformis *Hort.* a.
— — — — rubra *Hort.* a.
Zea Mays var. praecox *Hort.*
— — var. rubra dulcis *Hort.* a.
— — var. saccharata *Hort.* a.
— — var. saccharata dulcis *Kcke.* a.
Zizyphus sativa *Gaertn.* l.

Plantae vivae pro mutua commutatione.

Acacia cultriformis *A. Cunn.*
— falcata *Willd.*
— verticillata *Willd.*
Acorus gramineus fol. var. *Ait.*
Agave Franzosini *Nissen.*
— Henriquesi *Bak.*
— horrida *Linn.* var. micrantha.
— mexicana *Lam.*
Aloë africana *Mill.*
— ciliaris *Haw.*
— depressa *Haw.*
Amorphophallus Rivieri *Dur.*
Anona Cherimolia *Mill.*
Apicra aspera *Willd.*
Arabis albida *Stev.*
Arenaria balearica *Linn.*
Asparagus Sprengeri *Regel.*
Begonia Evansania *Andr.*
Biarum tenuifolium *Schott.*
Brodiaea Douglasii *S. Wats.*
Caesalpinia Cacalaco *Humb.et Bonpl.*
Buxus microphylla *Sieb. et Zucc.*
Carex elegans *Wild.*
Casuarina torulosa *Dryand.*
Cerastium tomentosum *L.*
Chamaerops humilis *Linn.*
Chlorophytum Sternbergianum *Steud.*
Cinnamomum glanduliferum *Meissn.*
Coleus tuberosus *A Rich.*
Cordyline indivisa *Steud.*
— stricta *Endl.*
Crassula lactea *Soland*
Crassula obvallata *Linn.*
— pellucida *Linn.*
— portulacacea *Linn.*
Cupressus arizonica *Greene*
Cyperus alternifolius *Linn.*
— — var. nanus *Hort.*
— Eragrostis *Vahl.*
— textilis *Thunb.*
Danaë Laurus *Medic.*
Dasylirion serratifolius *Zucc.*
Dichondra repens *Forst.*
Dorstenia Haustoni *Linn.*
Eichhornia speciosa *Kunth.*
Erigeron Karwinschyanus *DC.*
var. mucronatus (*DC.*)
Eriogonum arborescens *Greene.*
Euphorbia Clava *Jacq.*
— globosa *Sims.*
— ornithopus *Jacq.*
Ferraria Ferrariola *Willd.*
Gasteria acinacifolia *Hav.*
— verrucosa *Duval.*
Ginkgo biloba *Linn.*
Haworthia tortuosa *Haw.*
Hedychium coccineum *Gaertn.*
Hemerocallis fulva *Linn.*
Hessea crispa *Kunth.*
Hypoxis Krebsii *Fisch.*
Ipomoea Batatas *Linn.*
Jasminum primulinum *Hemsl.*
Jussieua repens *Linn*
Lippia lycioides *Steud.*

Lippia hesperidifolia.
Mammillaria echinata *DC.*
— gracilis *Pfr.*
— multiceps *Salm.*
Mentha Requieni *Benth.*
Mimosa distachya *Cav.*
Musa Basjoo *Sieb.*
Myriophyllum proserpinacoides *Gill.*
Nerine curvifolia *Herb.*
Nertera depressa *Bank et Soland.*
* Ophioglossum lusitanicum *Linn.*
Ornithogalum narbonense *Linn.*
Othonna carnosa *Lesf.*
Oxalis asinina *Jacq.*
— hirtella *Jacq.*
— purpurata *Jacq.*
Persea indica *Spreng.*
Phoenix dactylifera *Lindl.*
Phoenix hybrida *André.*
Pinus canariensis *Ch. Sm.*
Polygonum capitatum *Buch-Ham.*
Pontederia coerulea *Maund.*
— cordata *Linn.*
Prunus caroliniana *Ait.*
Psidium Araca *Raddi.*
— montanum *Sw.*
— pomiferum *Linn.*
Reinechea carnea *Kunth*
Rohdea japonica *Roth.*
Sanseviera zeylanica *Willd.*
Saururus cernuus *Linn.*
Scirpus leptostachys *Böckler*
Selliera radicans *Cav.*
Senecio articulatus *Sch. et Rip.*
— tropaeolifolius *Macow.*
Stapelia angulata *Tod.*
— mutabilis *Jacq.*
— variegata *Linn.*
Stellaria Holostea *Linn.*
Thalia dealbata *Fras.*
Torreya californica *Torr.*
Triglochin maritimum *Linn.*
Tupidanthus calyptratus *Hook. f. et Th.*
Vellozia elegans *Talbot.*
Viola cucullata *Ait.*
Zephyrantes Atamasco *Herb.*

Romae, Cal. Januari anni MCMIX.

Doct. **R PIROTTA**
Horti Director et Bot. Professor.

H. TRAVERSO *Hortulanus major.*

B 45

R. UNIVERSITÀ DI ROMA

ISTITUTO E ORTO BOTANICO

(DIREZIONE: Via Panisperna 89-B)

INDEX

SPORARUM - SEMINUM - FRUCTUUM

Anno MCMIX collectorum

1909

ROMA
TIPOGRAFIA ENRICO VOGHERA
—
1910

1910

M.O. BOT. GARDEN
1910

VIALE PRINCIPALE DEL NUOVO ORTO BOTANICO.

* = Semina e plantis italicis sponte crescentibus

ANGIOSPERMAE

DICOTYLEDONES

Acanthaceae

Acanthus mollis *Linn.* p.
Calophanes oblongifolia *D. Don.* p.
Dipteracanthus squarrosus *Fenzl* p.
Gendarussa ventricosa *Nees.* l.

Aceraceae

Acer creticum *Linn.* l.
— monspessulanum *Linn.* l.
— opulifolium *Vill.* l.
— platanoides *Linn.* l.
— — var. Lobelii (*Ten.*) l.
— Semenowii *Regel et Herd.* l
— trifidum *Hook. et Arn.* l.
Negundo californicum *Torr. et Gray* l.
— aceroides *Moench.* l.

Amarantaceae

Achyranthes argentea *Lem.* p.
— crispa *Desf.* p.
Amarantus deflexus *Linn.*
var. rubricaulis a.
— paniculatus *Linn.* a.
* — patulus *Bertol.* a.
* — spinosus *Linn.* a.
Cyathula globulifera *Moq.* p.
Pupalia atropurpurea *Moq.* p.
Scleropus amarantoides *Schrad.* a.

Anacardiaceae.

Rhus sylvestris S. et Z. l.
— typhina *Linn.* l.
Schinus longifolius *Lindl.* l.
— terebinthifolius *Raddi* l.

Apiaceae.

* Bupleurum protractum *Hoffm et Link.* a.
— subovatum *Link.* a.
* Caucalis arvensis *Huds.* a.
* Crithmum maritimum *Linn.* p.
Eryngium agavifolium *Griseb.* p.
— bromeliaefolium *Delar.* p.
* — campestre *Linn.* p.
— Oliverianum *Delar.* p.
— pandanifolium *Cham.* p.
Ferula abyssinica *Hochst.* p.
* — Ferulago *Linn* p.
— glauca *Linn.* p.
— Jaschkeana *Vatche* p.
— orientalis *Linn.* p.
— peucedanifolia *Willd.* p.
Heracleum Sphondylium *Linn.* p.
Heteromorpha arbor. *Cham. et Schl.* p.
Ligusticum Thomsoni *C. B. Clarke* p.
* Peucedanum Oreoselinum *Moench.* p.
— venetum *Koch.* p.
— verticillare *Spreng.* p.
* Scandix Pecten-Veneris *Linn.* a.
* Tordylium apulum *Linn.* a.

Apocynaceae.

Acokanthera spectabilis *Hook.* f. l.
Alyxia daphnoides *A. Cunn.* l
Mandevilla suaveolens *Lindl.* l.

Araliaceae.

Aralia mandshurica *Rupr.* l
Fatsia japonica *Decne et Pl.* l
* Hedera Helix *Linn*
var. chrysocarpa (*Walsk*) l.
Heptapleurum venulosum *Seem.* l.
Tupidanthus calyptr. *Hk. f. et Th.* l.

Aristolochiaceae.

Aristolochia ciliata *Hook.* p.
— Kaempferi *Willd.* p.

Asclepiadaceae

Araujia sericifera *Brot.* l.
Asclepias speciosa *Torr.* p.

Asteraceae.

* Achillea ligustica *All.* p.
— lingulata *Waldst.* p.
Actinomeris squarrosa *Nutt.* p.
Ageratum conyzoides *Linn.*
var. nanum *Hort.* p.
* Ambrosia maritima *Linn.* a.
Ammobium alatum *R. Br.* a.
Artemisia Moxa *DC.* p.
* Aster ericoides *Linn.* p.
— foliaceus *Lindl.* p.
— fragilis *Schl* p.
— Linosyris *B. et H.* p.
— multiflorus *Dryand* p.
— nigricans *Hort.* p.
* — Novae-Angliae *Linn* p.
Baccharis viminea *DC.* l
Bidens bipinnata *Linn.* a.
— tripartita *Linn* a.
Biotia macrophylla *DC.* p.
Callistephus hortensis *Cass.* a.
* Carlina vulgaris *Linn.* b.
* Catananche caerulea *Linn.* p.
Centaurea hyalolepis *Boiss* b.
— nigrescens *Willd.* p.
— paniculata *Linn* b.
var. fl. albo b.
* Chondrilla juncea *Linn.* b.
* Chrysanth. corymbosum *Linn.* p.
— grandiflorum *Willd.* l.
— Leucanthemum *Linn.* p.
— Myconis *Linn.* a.
— Parthenium *Linn.*
var. aureum selaginoides a.
— praealtum *Vent.* a
Cineraria hybrida *Hort. Vilm*
Cnicus stellatus *Roth.* a.
— tuberosus *Roth.* p.
Conyza ivaefolia *Less.* l.
— Naudini *Bonnet* a.
Coreopsis coronata *Hook.* b.
Cosmos bipinnatus *Cav.* a.
* Crepis foetida *Linn.* a.
Echinacea purpurea *Moench.* p.
Erigeron glabellus *Nutt.* p.
— Karwinschyanus *DC.*
var. mucronatus (*DC.*) p.
* — linifolius *Willd* a.
Eupatorium carolinianum *H Wind.* p.
— janthinum *Less* l.
— macrophyllum *Linn.* l.
— Morisii *Vis.* l.
Gaillardia picta *Sw.*
var. grandiflora *Hort.* a.
Gnaphalium japonicum *Thunb.* p.
Grindelia cuneifolia *Nutt.* p.
— humilis *Hook. et Arn.* p.
— hirsuta *Hort.* p.
Gymnolomia multifl. *Benth. et Hook.* p.
Haplocarpha scaposa *Harv.* p.
Hieracium murorum *Linn.* p.
* — Pilosella *Linn.* p.
* Hyoseris radiata *Linn.* p.
* Hypochaeris aetnensis *B. et. H.* a.
* — radicata *Linn.* p.
Leptosyne gigantea *Kellog* p.

* Inula hirta *Linn.* p.
* — salicina *Linn.* p.
Lepachys column. *Torr. et Gray* p.
Leucanthemum maximum *DC.* p.
— vulgare *Lam.* p.
Ligularia gigantea *S. et Z.* p.
Lindheimera texana *A Gr.* a
Odontospermum sericeum *Sch. Rip.* l.
Olearia nummularifolia *Hk. f.* l.
* Pallenis spinosa *Cass.* b.
Petasites albus *Gaertn.* p
* Phagnalon tricephalum *Cass.* p.
Piqueria trinervia *Cav.* p.
Pluchea odorata *Cass.* l.
Podachaenium paniculatum *Benth.* p.
Rudbeckia fulgida *Ait.* p.
— laciniata *Linn* p.
— lancifolia *Fisch.* p.
— speciosa *Sckrad.* p.
Scorzonera humilis *Linn.* p.
Senecio Cineraria *DC.*
var. candidissimus *Hort.* b.
— ficoides *Schl.* p.
* — Jacobaea *Linn.* a.
— Kaempheri *DC.* p.
— Kleinia *Less* p.
— longifolius *Linn.* p.
Silphium Asteriscus *Linn.* p.
— integrifolius *Michx.* p.
Solidago nemoralis *Ait.* p.
— parviflora *Rafin* p.
* Staehelina dubia *Linn.* l.
Stevia monardaefolia *H. B. et K.* p.
Tagetes glandulifera *Nees* a.
— lacera *T. S. Brandg.* a.
— patula *Linn.* a.
* Taraxacum vulgare *Lam.*
var. erythrospermum *Andrz.* p.
Tarchonanthus camphorat. *Linn.* l.
* Urospermum picroïdes *F. W. Schmidt* a.
Verbesina alata *Linn.* p.
Vernonia speciosa *Less.* p.
Xanthocephalum gymnosperm. *Benth.* a.
Zinnia elegans *Jacq.* a.

Begoniaceae

Begonia Evansiana *Andr.* p.
— gracilis *H. B. et K.* a.
— Schmidtiana *Link et Otto* p.
— semperflorens *Link et Otto* a.
— tuberosa *Lam* p.

Berberidaceae

Berberis canadensis *Pursh.* l.
— ilicifolia *Först.* l.
— nepalensis *Spreng.* l.

Bignoniaceae

Bignonia Tweediana *Lindl.* l.
Catalpa Bungei *C. A. Mey.* l.
— speciosa *Ward.* l.
Tecoma radicans *Juss.* l.

Bixaceae

Idesia polycarpa *Maxim.* l.
Kiggelaria africana *Linn.* l.

Boragaceae

Cordia serratifolia *H. B. et K.* l.
Cynoglossum australe *R. Br* p.
* — pictum *Ait.* p.
* Echium vulgare *Linn* b.
Krynitzkia barbigera *A. Gray.* p.
Omphalodes linifolia *Moench.* a.

Brassicaceae

* Alyssum maritimum *Lam.* p.
— saxatile *Linn.* p.
Arabis albida *Stev* p
— Gerardi *Bess.* p.
Aubrietia Columnae *Guss.* p.
— deltoidea *DC.* p.
— erubescens *Gris.* p.
— olympica *Boiss* p.
— Pinardi *Boiss.* p.
— tauricola *Schott.* p.
* Barbarea praecox *R Br.* b.
Biscutella laevigata *Linn.* p.

Brassica arborea *Linn.* b.
— balearica *Pers.* b.
— insularis *Moris* b.
— macrocarpa *Guss.* b.
— oleracea *Linn.*var. crispa *Hort.* a.
Cheiranthus Cheiri *Linn.* p.
* Conringia orientalis *Andr.* a.
* Diplotaxis erucoides *Linn.* a.
* Draba verna *Linn.* a.
* Erysimum cheiranthoides *Linn.* p.
* Iberis amara *Linn.* a.
* — Pruiti *Tineo* p.
— umbellata *Linn.* a.
Jonopsidium acaule *Reichb.* a.
* Lepidium campestre *R. Br.* a.
— perfoliatum *Linn*
Matthiola annua *Sw* a. b.
— incana *R Br.* b p.

Cactaceae

Cereus Bonplandi *Parm* l.
— Hystrix *Sweet* l.
— Martianus *Zucc.* l.
— Martini *Dupuis* l.
Mammillaria aureiceps *Lem.* p.
— Bocki *Först.* p.
— Celsiana *Lem.* p.
— cirrhifera *Mart.* p.
— crassispina *Pfeiff.* p.
— dolichocentra *Lem.* p.
— echinata *DC.* p.
— elongata *DC.* p.
— flavescens *DC* p
— gladiata *Mart.* p.
— glauca *Dietr.* p.
— Hystrix *Mart.* p.
— Krameri *Muehlenpf.* p.
— macracantha *DC.* p.
— macromeris *Engelm.* p.
— magnimamma *Haw.* p.
— megacantha *Salm.-Dyck* p.
— mutabilis *Scheidw.* p.
— pentacantha *Pfeiff.* p.
Mammillaria phymatothele *Berg.* p.
— procera *Ehrenb.* p.
— pusilla *DC.* p.
— rutila *Zucc.* p.
— uberiformis *Zucc.* p.
— villifera *Otto* p.
— Zuccariniana *Mart.* p.
Opuntia camanchica *Englm. et Big.* p.
— Dilleni *Hgw.* p.
— Engelmanni *Salm Dyck.* p
— ferox *Haw.* p.
— glaucophylla *Wendl.* p.
— Labouretiana *Console.* p.
— monacantha *Haw.* p.
— nana *DC.* p.
— polyantha *Haw.* p.
— prolifera *Engelm.* p.
— puberula *Hort Wind.* p.
— Rafinesqui *Engelm.* p.
— spirocentra *Engelm. et Big.* p.
— stricta *Haw.* p.

Calycanthaceae.

Chimonanthus fragrans *Lindl.* l.

Campanulaceae

Adenophora Potanini *Batalin.* p.
Campanula gracilis *Jord.* p.
— grandis *Fisch.* p.
— linifolia *Scop.* p.
* — Medium *Linn* b.
— persicifolia *Linn.* p
— pilosa *Pall.* p.
— punctata *Lamb.* p.
— pyramidalis *Linn.* p.
— speciosa *Pour.* p.
— Waldsteiniana *R. et S.* p.
* Iasione montana *Linn.* p.
Platycodon grandiflorum *DC.* p.
Specularia Speculum *DC. f.* a.
* Trachelium caeruleum *Linn.* p

Caprifoliaceae

Diervilla rosea *Mast.* l.
Leycesteria formosa *Wall.* l.
Lonicera chrysantha *Turcz.* l.
— involucrata *Banks.* l.
— japonica *Thunb.* l.
— kamtschatica *Hort.* l.
— semprevirens *Linn.* l.
Symphoricarpos orbiculatus *Moench.* l.
— racemosus *Michx.* l.
Viburnum acerifolium *Linn.* l
— Lantana *Linn.* l.
— Opulus *Linn.* l.
— Tinus *Linn.* l.

Casuarinaceae

Casuarina torulosa *Dryand.* l.

Celastraceae

Celastrus articulatus *Thunb.* l.
* Evonymus latifolius *Mill.* l.

Chenopodiaceae

Atriplex Breweri *S. Wats.* p
— hortensis *Linn.*
var. atrosanguinea *Hort.* a.
— litoralis *Linn.* a.
Boussingaultia cordifolia *Ten.* p.
Kochia scoparia *Schrad.*
var. trichophylla (*Stapf*). a.

Cistaceae

Cistus creticus *Linn.* l.
— crispus *Linn.* l.
— formosus *Curt.* l.
— incanus *Linn.* l.
* — monspeliensis *Linn.* l.
* — salvifolius *Linn.* l.
— vaginatus *Ait.* l.
Helianthemum Fumana *Mill.* l.
— halimifolium *Linn.* l.
Rhodocistus Bertholetianus *Spach.* l.

Convolvulaceae

Argyreia splendens *Sweet.* a
Convolvulus mauritanicus *Boiss.* p.
— tricolor *Linn.* a.
* Cuscuta Epithymum *Murr.* a.
Falkia repens *Linn. f.* p.
Ipomoea palmata *Forsk.* p.
— superba *Schrank.* a.

Cornaceae

Aucuba japonica *Thunb.* fol. var. *Hort.* l.
Cornus alternifolia *Linn.* l.
— macrophylla *Wall.* l.
— Purpusi *Koehne* l.

Crassulaceae

Bryophyllum calycinum *Salisb.* p.
— crenatum *R. Br.* p.
Cotyledon gibbiflora *Moc. et Sesse* p
— Pachyphytum *Hook.* p.
— secunda *Bak* p.
Crassula falcata *Wendl.* p.
— pellucida *Linn.* p.
— perfoliata *Linn.* p.
Echeveria imbricata *Deleuil.* p.
— retusa *Lindl* p.
* Sedum dasyphyllum *Linn.* p.
— rupestre *Linn.* p.
— spectabile *Bor.* p.
Sempervivum giganteum *Hort.* p.
— glutinosum *Ait.* p.
— strepsicladum *Webb. et Berth.* p

Cucurbitaceae

Cucurbita Pepo *Linn.*
var. verrucosa aurantiaca *Hort.* a.

Dianthaceae

Arenaria balearica *Linn* p.
Cerastium arvense *Linn.* p.
— tomentosum *Linn.* p.

Dianthus banaticus *Heuff.* p.
— barbatus *Linn.* p.
— Caryophyllus *Linn.* fl pl. p.
— chinensis *Linn.*
var fimbriatus *Hort.* a.
— liburnicus *Bartl. et Wendl.* p.
— plumarius *Linn.* p.
* Gypsophila prolifera *Linn.* p.
Lychnis alba *Mill.* p.
— Flos-Cuculi *Linn.* p.
* — Viscaria *Linn.* p.
Saponaria officinalis *Linn.* fl. pl. a.
Silene Armeria *Linn.* a.
— fruticosa *Linn.* p.
— Otites *Linn.* p.
— paradoxa *Linn.* p.
— pendula *Linn.* a.
— — var. nana *Hort* a.
— — var. nana alba *Hort.* a.
* Tunica prolifera *Scop.* a.

Dipsacaceae

* Cephalaria leucantha *Schrad.* p.
Scabiosa cretica *Linn.* p.
* — maritima *Linn.* p.
* — pyrenaica *All.* p.

Elaeagnaceae

Elaeagnus parvifolia *Royle* l.
— umbellata *Thunb.* l.

Ericaceae

Erica multiflora *Linn.* l.

Euphorbiaceae

Homalanthus Leschenault. *A. Juss.* l.
Mallotus japonicus *Muell.* l.
Manihot palmata *Muell.*
var. multifida *Muell.* l.
Phyllanthus epiphyllanthus *Noronha* l.
— longifolius *Schrad.* l
— Niruri *Linn.* l.
Securinega ramiflora *Muell.* l.
Ricinus Gibsonii *Mitch.* a. l.

Gentianaceae

* Gentiana cruciata *Linn.* a.
Villarsia ovata *Vent.* p.

Geraniaceae

* Erodium malacoides *Willd.* a.
Geranium nodosum *Linn.* p.
* — Robertianum *Linn.* a.
Impatiens Balsamina *Linn.* a.
Pelargonium hybridum *Soland.* p.
— quercifolium *L'Herit.* p.

Gesneriaceae

Streptocarpus Veitchi *Hort.* p.

Haloragaceae

Gunnera bracteata *Steud.* p.

Hamamelidaceae

Parrotia persica *C. A. Mey* l.

Hydrophyllaceae

Nemophila insignis *Benth.* a.
Phacelia tanacetifolia *Benth.* a.

Hypericaceae

Hypericum calycinum *Linn.* l.
— delphicum *Boiss. et Heldr.* p.
— elatum *Ait.* l.
— inodorum *Mill.* l.
— patulum *Thunb.* l.

Ilicaceae

* Ilex Aquifolium *Linn.* l.
— cornuta *Lind. et Paxt.* l.
— dipyrena *Wall.* l.
— japonica *Thunb.* l

Illecebraceae

* Herniaria glabra *Linn.* p.
— hirsuta *Linn.* a.

Juglandaceae

Carya olivaeformis *Nutt.* l.
— porcina *Nutt.* l.
Juglans cordiformis *Maxim.* l.
— rupestris *Engelm.* l.
— Sieboldiana *Maxim.* l.
Platycarya strobilacea *S. et Z.* l.
Pterocarya caucasica *C. A. Mey.* l.
— stenoptera *C.DC.* l.

Lamiaceae

* Ballota nigra *Linn.* p.
* Brunella vulgaris *Linn.* p.
* Calamintha Clinopodium *Benth.* p.
Coleus Blumei *Benth.* a. p.
— Penzigi *Schw.* p.
Leonotis Leonurus *R. Br.* p.
* Galeopsis Ladanum *Linn.* a.
* Lycopus europaeus *Linn.* p.
Marrubium candidissimum *Linn.* p.
Mentha Requienii *Benth.* p.
Perilla nankinensis *Decne* a.
Phlomis ferruginea *Ten.* p.
— purpurea *Linn.* p.
— tuberosa *Linn.* p.
Physostegia grandiflora *Linn* p.
— speciosa *Sw.* p.
Salvia argentea *Linn.* p.
— aurita *Thunb.* p.
— azurea *Lam.* p.
— cleistogama *Linn.* p.
— coccinea *Linn.* p.
— gigantea *Desf.* p.
— glutinosa *Linn.* p.
— splendens *Ker Gawl.* p.
— verbenaca *Linn.* p.
Satureja diffusa *Benth.* l.
— montana *Linn.* l.
— — var. illyrica l.
Satureja spicata *Vis.* l
— variegata *Host.* l.
Scutellaria macrantha *Fisch.* p.
* Sideritis sicula *Ucria.* p.
Stachys spectabilis *Chois.* p.
Teucrium flavum *Linn.* l.

Lauraceae

Persea indica *Spreng.* l.

Leguminosae-Caesalpiniaceae

Bauhinia diphylla *Buch-Ham.* l.
Caesalpinia sepiaria *Roxb.* l.
Cassia australis *Reinw.* l.
— Chamaecrista *Linn.* l.
— siamea *Lam.* l.
Cercis canadensis *Linn.* l.
* — Siliquastrum *Linn.* l.
Gleditschia macracantha *Desf.* l.
— sinensis *Lam.* l.
— triacanthos *Linn.* l.
Parkinsonia aculeata *Linn.* l.

Leguminosae-Mimosaceae

Acacia brachybotrya *Benth.* l.
— calamifolia *Sw.* l.
— Cavenia *Bertero* l.
— cyanophylla *Lindl.* l.
— — var. magnifica *Hort.* l.
— Dietrichiana *F. Muell.* l.
— dodonaeifolia *Willd.* l.
— falcata *Willd.* l.
— horrida *Willd.* l.
— leiophylla *Benth.* l.
— macradenia *Benth.* l.
— Meissneri *Lehm.* l.
— melanoxylon *R. Br.* l.
— — var. spectabilis (*A. Cunn.*) l.
— ruscifolia *A. Cunn.* l.
— saligna *Wendl.* l.
— trinervata *Sieb.* l.

Acacia uncinella *Benth.* l.
Albizzia Julibrissin *Durazz.* l.
— lophantha *Benth.* l.
— Neumanniana *Heynh.* l.
Mimosa Denhardtii *Ten.* l.
— pudica *Linn.* a.
Pithecolobium brevifol. *Benth.* l.
Prosopis juliflora *DC.* l.
— Nandubey *Lorentz.* l.

Leguminosae-Phaseolaceae

Amorpha fruticosa *Linn.* l.
* Anthyllis Barba-Jovis *Linn.* l.
Astragalus Grahami *Steud.* p.
— sulcatus *Linn.* p.
* Calycotome spinosa *Link* l.
Cladrastis tinctoria *Rafin.* l.
Coronilla elegans *Panc.* l.
— scorpioides *Hook.* a.
— Valentina *Linn.* l.
— varia *Linn.* p.
Cytisus candicans *Lam.* l.
* — monspessulanus *Linn.* l.
— purpureus *Scop.* l.
* — sessilifolius *Linn.* l.
Desmodium tiliaefolium *G. Don.* l.
* Dorycnium herbaceum *Willd.* p.
* — rectum *Ser.* l.
* — suffruticosum *Vill.* l.
Ebenus cretica *Linn.* l.
Genista aethnensis *DC.* l.
— Spachiana *Webb.* l.
— sphaerocarpa *Lam.* l.
Glycyrrhiza foetida *Desf.* p.
Hedysarum neglectum *Ledeb.* p.
* Hippocrepis comosa *Linn.* p.
Hosackia Wrangeliana *G. Don.* p.
Indigofera divaricata *Jacq.* l.
— macroptera *Hort.* l.
— macrostachys *Vent.* l.
— pulchella *Roxb.* l.
— splendens *Ficalho et H.* l.
* Lathyrus niger *Bernh.* p.
— odoratus *Linn.* a.
Lathyrus splendens *Kellog* a.
* Medicago falcata *Linn.* p.
* Melilotus alba *Desr.* b.
* — sulcata *Desf.* b.
Ononis minutissima *Linn.* p.
— spinosissima *Linn.* p.
Petteria ramentacea *Presl.* l.
* Psoralea bituminosa *Linn.* p.
Rhynchosia pubescens *DC.* l.
Robinia neo-mexicana *A. Gray.* l.
— Pseudacacia *Linn.*
var. monophylla *Hort.* l.
* Scorpiurus subvillosa *Linn.* a.
* Securigera Coronilla *DC.* a.
Sophora japonica *Linn.* l.
— — var. pendula *Hort.* l.
— secundiflora *Lag.* l.
* Trifolium montanum *Linn.* a.
* — rubens *Linn.* p.
* — stellatum *Linn.* a.
Trigonella cretica *Boiss.* a.
Ulex Jussieui *Webb.* l.
Vicia Cracca *Linn.* p.

Linaceae

* Linum angustifolium *Huds.* p.
— campanulatum *Linn.* p.
— catharticum *Linn.* a.
— cribrosum *Reichb.* p.
* — gallicum *Linn.* a.
— grandiflorus *Desf.* a.
— salsoloides *Lam.* p.

Loasaceae

Loasa vulcanica *Andr.* a.

Lobeliaceae

Lobelia Erinus *Linn.* p.

Lythraceae

Cuphea Llavea *Lindl.*
var. miniata *Hort.* a.
— pinetorum *Benth* a.
— silenoides *Nees.* a.

Lythrum myrtifolium *Lodd.* p.
Nesaea salicifolia *H. B. et K.* l.
Olinia cymosa *Thunb.* p.

Malvaceae

Abutilon hirtum *G. Don.* l.
Hibiscus californicus *Kellog.* p.
— militaris *Cav.* p.
— mutabilis *Linn.* l.
— roseus *Thore* p.
— syriacus *Linn.* l.
Lavatera arborea *Linn.* fol. var. l.
— maritima *Gonan.* l
Pavonia hastata *Cav.* l.
Sphaeralcea acerifolia *Nutt.* p.
Thespesia populnea *Soland.* p.

Meliaceae

Melia Azedarach *Linn.* l.

Menispermaceae

Cocculus japonicus *DC.* p.

Myrsinaceae

Ardisia japonica *Blume* p.

Myrtaceae

Callistemon phoeniceus *Lindl.* l.
— pinifolius *Sw.* l.
— rigidus *R. Br.* l.
— salignus *Sweet.* l.
— speciosus *DC.* l.
Eucalyptus tereticornis *Sm.* l.
Melaleuca armillaris *Sm.* l.
— diosmifolia *R. Br.* l.
— genistaefolia *Linn.* l.
— glaberrima *F. Muell.* l.
— imbricata *Hort. ex Link.* l.
— linariifolia *Sm.* l.
* Myrtus communis *Linn.*
var boetica (*Mill.*) l.
Myrtus communis *Linn.*
var. italica (*Mill.*) l.
— — var. leucocarpa (*Sm.*) l.
— — var. mucronata (*Mill.*) l.
— — var. tarentina (*Mill.*) l.

Nyctaginaceae

Allionia nyctaginea *Michx.* p.
Mirabilis ambigua *Trautt.* p.
— dichotoma *Linn.* p.
— divaricata *Lowe* p.
Mirabilis multiflora *A. Gray.* p.
Oxybaphus Cervantesi *Lag.* p.
— floribundus *DC.* p.

Oleaceae

Fontanesia phylliraeoides *Labill.* l
— — var. Fortunei (*Carr.*) l.
Forsythia viridissima *Lindl.* l.
Fraxinus angustifolia *Vahl.* l.
— Bungeana A. *DC.* l.
— oxyphylla *Bieb.* l.
Jasminum arborescens *Roxb.* l.
— floribundum *R. Br.* l.
— odoratissimum *Linn.* l.
— Wallichianum *Lindl.* l.
Ligustrum coriaceum *Nois.* l.
— Ibota *Sieb.* l.
— — var. obovatum. l.
— lucidum *Ait.* l.
— Stauntoni *DC* l.
— vulgare *Linn.* l.
Olea cuspidata *Wall.* .
Phylliraea angustifolia *Linn.* .
Syringa amurensis *Rupr.* l.
— persica *Linn.* l.
— vulgaris *Linn.* l.

Onagraceae

Clarkia elegans *Dougl.* a.
* Epilobium Dodonaei *Vill.*
— hirsutum *Linn.* p.
— tetragonum *Linn.* p.

Eucharidium concinnum *F. et Mey.* a.
Godetia rubicunda *Lindl* a.
Lopezia mexicana *Jacq.* p.
Oenothera biennis *Linn.*
var. grandiflora *Hort.* b.
— Fraseri *Pursh.* p

Papaveraceae

Argemone Barclayana *Penny* a.
Bocconia chinensis p.
— jeddoensis *Carr.* p.
Chelidonium majus *Linn.*
var. laciniatus (*Mill.*) p.
Papaver orientale *Linn.* p.
— rupifragum *Boiss.*
var. atlanticum (*Baill.*) p.
— somniferum *Linn.* fl. pl. a.
— splendidissimum *Boiss.* p.

Passifloraceae

Carica hastaefolia *Brign.* p.
Passiflora Banksii *Benth.* p.
— coccinea *Aubl.* p.
— gracilis *Lk.* p.

Phytolaccaceae

Phytolacca dioica *Linn.* l.
— longifolia *Moq.* p.
— octandra *Linn.* p.
— rugosa *A. Br. et Bouché* p.
— sessiliflora *Kunth. et Bouché* p.
Rivina aurantiaca *Warsz.* p.
— humilis *Linn.*
var. purpurascens (*Schrad.*) p.

Piperaceae

Peperomia eburnea *Lindl.* p.
— maculosa *Hook.* p.
— polystachya *Hook.* p.
— scandens *R. et S.* p.
Saururus cernuus *Linn.* p.

Pittosporaceae

Pittosporum bicolor *Hoock.* l.
— crassifolium *Soland.* l.
— eugenioides *A. Cunn.* l.
— Ralphi *T. Kirk.* l.

Plantaginaceae

* Plantago arachnoides *Schrenk.* p.
— maritima *Linn.* p.
— — var serpentina (*Vill.*) p.

Platanaceae

Platanus occidentalis *Linn.* l.
— orientalis *Linn.* l.

Plumbaginaceae

Statice latifolia *Sm.* p.
— purpurata *Linn.* p.

Polemoniaceae

Phlox Drummondii *Hook.* a.
— paniculata *Linn* p.

Polygonaceae

Eriogonum arborescens *Greene* l.
Muehlembeckia complexa *Meissn.* l.
Polygonum amplexicaule *G. Don.*
var. ambiguum (*Meissn.*) p.
— Baldschuanicum *Reg.* l.
— capitatum *Buch.* p.
* — Convolvulus *Linn.* a.
— orientale *Linn.* a.
— — var. pilosum (*Meissn.*)
fol. var. *Hort.* a.
* Rumex conglomeratus *Murr.* p.

Portulacaceae

Anacampseros arachnoides *Linn.* p.
— filamentosa *Sims.* p.

Primulaceae

Primula grandiflora *Jacq.* p.
— obconica *Hance.* p.
— sinensis *Lindel.* a b.

Quercaceae

Alnus cordata *Desf.*	l.
— — genuina (*Regl.*)	l.
— hybrida *A. Bro.*	
var. intermedia *Callier*	l.
— subcordata *C. A. Mey*	l.
Betula pubescens *Ehrh.*	l.
Ostrya carpinifolia *Scop.*	l.
— vulgaris *Willd.*	
Quercus Aegilops *Linn.*	l.
— Pseudo-Suber *Santi*	i.

Ranunculaceae

* Aquilegia atrata *Koch*	p
— dichroa *Freyn.*	p.
— fragrans *Benth.*	p.
— glauca *Lindl.*	p.
— hispanica *Willk.*	p.
— hybrida *Sims.*	p.
— nigricans *Baumg.*	p.
— nivea *Baumg.*	p.
— olympica *Boiss.*	p.
— thalictrifolia *Schott.*	p.
Clematis campaniflora *Brot.*	l.
— Davidiana *Decne*	l.
— Flammula *Linn.*	l.
— paniculata *Thunb.*	l.
Delphinium hybridum *Steph.*	p.
— orientalis *J. Gay.*	p.
Myosurus minimus *Linn.*	a.
Ranunculus asiaticus *Linn.*	p.
Thalictrum minus *Linn.*	p.
— petaloideum *Linn.*	p.

Resedaceae

Reseda odorata *Linn.*	p.

Rhamnaceae

Ceanothus coeruleus *Lag.*	l.
— Delilianus *Spach.*	l.
Colletia cruciata *Gill. et Hook*	l.
— spinosa *Lam.*	l.
— ulicina *Gill. et Hook.*	l.

Rosaceae-Pomeae

Cotoneaster acutifolia *Turcz.*	l.
— bacillaris *Wall.*	l.
— comptus *Lem.*	l.
— horizontalis *Decn.*	l.
Crataegus mexicana *Moc. et Sesse*	l.
— microphylla *Wall.*	l.
— Pyracantha *Medic.*	l.
— — var. Lalandi *Hort.*	l.
— tanacetifolia *Pers*	l.
Photinia arbutifolia *Lindl.*	l.
— glabra *Decne*	l.
— serrulata *Lindl.*	l.
Raphiolepis japonica *S. et Z.*	l.
— ovata *Brot.*	l.

Rosaceae-Potentilleae

Fragaria indica *André*	p.
Geum japonicum *Thunb.*	p.
* Potentilla hirta *Linn.*	p.
— — var. astrakanica (*Ser*).	p.
— Honoratae *D. C.*	p.

Rosaceae-Poterieae

Acaena myriophylla *Lindl.*	p.
— ovalifolia *R. et P.*	p.
Margyricarpus setosus *R. et P.*	p.
Sanguisorba canadensis *Linn.*	p.

Rosaceae-Pruneae

Prunus caroliniana *Ait.*	l.
— Laurocerasus *Linn.*	
var. colchica *Hort.*	l.
— — var. camelliaefolia *Hort.*	l.

Rosaceae-Roseae

Rosa belgradensis *Panç.*	l.
— californica *Cham. et Schl.*	l.
* — sempervirens *Linn.*	l.

Rosaceae-Rubeae

Rubus leucodermis *Doungl.*	p.
— moluccanus *Linn.*	l.

Rosaceae-Spiraeae

Exocorda Alberti *Regel.*	l.
Neillia amurensis *Maxim.*	l.
— opulifolia *Benth et Hook*	l.
— thyrsiflora *D. Don.*	l.
— Torreyi *Wats.*	l.
Rhodotypus kerrioides *S. et Z.*	l.
* Spiraea Aruncus *Linn.*	p.
— sorbifolia *Linn.*	l.

Rubiaceae

* Galium Mollungo *Linn.*	p.
* — murale *All.*	a.
* — purpureum *Linn.*	p.
Nertera depressa *Banks et Sol.*	p.
Pavetta madagascariensis *Ten.*	l.
Putoria calabrica *Pers.*	l.
Rondeletia amoena *Hemsl.*	l.
— Roezlii *Hemsl.*	l.
* Rubia peregrina *Linn.*	p.
Spermacoce tenuior *Linn.*	a.
Straussia mariniana *A. Gray*	l.

Rutaceae

Citrus trifoliata *Linn.*	l.
* Ruta chalepensis *Linn.*	l.
Zanthoxylum Bungei *Planch.*	l.

Santalaceae

Acanthosyris spinescens (Eichl.)*Gris*	l.
* Osyris alba *Linn.*	l.

Sapindaceae

Cardiospermum coluteoides *H. B. K.*	p.
Dodonaea attenuata *A. Cunn.*	l.
— Thunbergiana *Eckl. et Zeyn.*	l.
— viscosa *Jacq.*	l.
Koelreuteria japonica *Hassk.*	l.
— paniculata *Laxm.*	l.
Sapindus marginatus *Willd.*	l.

Sapotaceae

Bumelia lanuginosa *Pers.*	l.
— lycioides *Willd.*	l.

Saxifragaceae

Francoa appendiculata *Cav.*	p.
— sonchifolia *Cav.*	p.
Heuchera macrophylla *Wall.*	p.
— sanguinea *Engelm.*	p.
Hydrangea altissima *Wall.*	l.
— Lindleyana *Sieb.*	l.
Philadelphus brachybotrys *Koehne*	l.
Saxifraga crassifolia *Linn.*	p.

Scrophulariaceae

Alonsoa Warscewiczii *Regel*	b.
* Antirrhinum calycinum *Lynn.*	a.
— Orontium *Linn.*	a.
* Linaria Cymbalaria *Linn.*	a.
* — minor *Desf.*	a.
Lophospermum scandens *D. Don.*	p.
Maurandia Barclaiana *Lindl.*	p.
Paulownia imperialis *S. et Z.*	l.
Rinanthus major *Ehrh*	a.
Tetranema mexicanum *Benth.*	p.
* Verbascum Blattaria *Linn.*	p.
Veronica latifolia *Linn.*	p.
— spicata *Linn.*	p.
— syriaca *Roem. et Schult.*	a.
— Tournefortii *C. C. Gmel.*	a.
— Traversii *Hook. f.*	l.

Selagaceae.

* Globularia vulgaris *Linn.*	p.

Solanaceae

Browallia elata *Linn.*	a.
Datura ceratocaulon *Jacq.*	p.
— ferox *Linn.*	a.
— meteloides *DC.*	a.
Lycium chinense *Mill.*	l.
— ovatum *Poir.*	l.
— ruthenicum *Murr.*	l.
Nicandra physaloides *Gaertn.*	a.

Nicotiana alata × Sanderae a. p.
— Bigelowii *Linn.* a. p.
— campanulata *H. B. et K.* a.
— colossea Andr. fol. var l.
— fragrans *Bernh* a.
— glauca *R. Grah.* l.
— noctiflora *Hook.*
var. albiflora l.
— Sanderae *Hort. Sand.* a.
— sanguinea *Link. et Otto* p
— suaveolens *Lelm.* a.
— sylvestris *Speg. et Comes.* l.
— Tabacum *Linn.*
purp. grandifl. *Hort.* l.
— wigandioides *C. Koch.* a.
Nierembergia frutescens *Dur.* l.
Solanum coccineum *Jacq.* l.
— jasminoides *Paxt.* l.
— Pseudocapsicum *Linn.* l.
— Rantonnetii *Carr.* l.
— rostratum *Dun.* a.
— Seaforthianum *Andr.* l.

Tamaricaceae

Tamarix africana *Poir.* l.
— chinensis *Lour.* l.

Ternstroemiaceae

Camellia japonica *Linn.* l.
Eurya japonica *Thunb.* l.

Tetragoniaceae

Mesembryanth. barbatum *Linn.* p.
— caulescens *Mill.* p.
— corniculatum *Haw.* p.
— cultratum *Salm. Dych.* p.
— Ecklonis *Salm. Dyck.* p.
— floribundum *Haw.* p.
— Lehmanni *Eckl. et Zeyn.* p.
— linguiforme *Linn.* p.
— Salmi *Haw.* p.
— serrulatum *Haw.* p.
— spectabile *Haw.* p.
Mesembryanth. subincanum *Haw.* p.
Mesembryanth. Thunbergii *Haw.* p.
— uncatum *Salm. Dyck.* p.
— vaginatum *Lam.* p.
Sesuvium Portulacastrum *Linn.* p.

Tiliaceae

Entelea palmata *Lindl.* l.
Sparmannia africana *Linn.* l.
Tricuspidaria dependens *R. et P.* l.

Urticaceae

Celtis aculeata *Sw.* l.
* — australis *Linn.* l.
— occidentalis *Linn.* l.
— sinensis *Pers.* l.
Forskohlea angustifolia *Retz.* p.
— fruticosa *Willd.* p.
Pilea muscosa *Lindl.* p.
Urtica balearica *Linn.* p.
Zelkowa crenata *Spach.* l.

Verbenaceae

Caryopteris divaricata *Maxim.* l.
— Mastacanthus *Schau.* l.
Clerodendron trichotomum *Thunb.* l.
Lantana alba *Mill.* l.
— Bonardii *Hort.* l.
— Camara *Linn.* l.
— flava Medic. l.
— lilacina *Desf.* l.
— trifolia *Linn.* l.
— nivea *Vent.* l.
Lippia lycioides *Steud.* l.
Verbena hispida *Ruiz et Pav.* p.
— hybrida *Hort.* p.
Vitex Agnus castus *Linn.* l.
— macrophylla *R. Br.* l.

Violaceae

Viola calcarata *Linn.* p.
— cornuta *Linn.* a.
— elatior *Fries.* p.
— sagittata *Ait.* p.
— tricolor *Linn.*
var. grandiflora *Hort.* a.

Vitaceae

Cissus acida *Linn.* l.
Parthenocissus tricuspidata *Planch.* p.
Vitis antarctica *Benth.* l.
— candicans *Engelm.* l.
— capreolata *D. Don.* l.
— cordifolia *Lam.* l.
— neo-mexicana *Lemmon.* l.
— serjaniaefolia *Maxim.* l.

MONOCOTYLEDONES

Alismaceae

Alisma canaliculatum *R. Br. et Bouché* p.
— parnassifolium *Bassi* p.
Butomus umbellatus *Linn.* p.

Amaryllidaceae

Alstroemeria aurea *R Grah.* p.
— bicolor *Kook.* p.
— haemantha *R. et S.* p.
Clivia miniata *Regel.* p.
Crinum Macowani *Bak.* p.
Fourcraea Demouliniana *Jacobi* (tub.) p.
* Galanthus nivalis *Linn.* p.
Hippeastrum bifidum *Bak.* p.
Lycoris aurea *Herb.* p.
Narcissus odorus *Linn.* p.
— Tazzetta *Linn.* p

Araceae

Anthurium andicola *Liebm* p.
— virgosum *Schott.* p.
Richardia Rehmanni *N. E. Br.* p.
Typhonium divaricatum *Decne* p.

Bromeliaceae

Aechmea coelestis *E. Morr.* p.
Billbergia quesneliana *A. Brongn.* p.
Dyckia altissima *Lindl.* p.

Commelinaceae

Campelia Zanonia *Sieb.* p.
Commelina nudiflora *Linn.* p.
Cyanotis pilosa *Schult. f.* p.
Rhoeo discolor *Hance* p.
Tinantia fugax *Scheidw.* p.
Tradescantia Crassula *Link. et Otto* p.
— elata *Lodd.* p.
— latifolia *Herb.* p.
— virginiana *Linn.* p.

Cyperaceae

Carex conjuncta *Boott.* p.
— crinita *Lam.* p.
— depauperata *Good.* p.
— distans *Linn.* p.
— divisa *Huds.* p.
— filicina *Nees.* p.
— glauca *Murr.* p.
— japonica *Thunb.* fol. var. p.
— macrocephala *Willd.* p.
— maxima *Scop.* p.
— muricata *Linn.* p.
— paniculata *Linn.* p.
— pendula *Huds.* p.
— scoparia *Schkuhr.* p.
— sparganioides *Muhb.* p.
— stellulata *Good.* p.
— sylvatica *Huds.* p.
— vulpina *Linn.* p.
Cyperus alternifolius *Linn.* p.
— diffusus *Vahl.* p.
— Eragrostis *Vahl.* p.
— fuscus *Linn.* a.
— longus *Linn.* p.
— planifolius *Rich.* p.
— Thunbergi *Vahl.* p.
* Eriophorum latifolium *Hoppe* p.
Heleocharis filiformis *Kunth.* p.
Holoschoenus Parlatorei *Tod.* p.
* Schoenus nigricans *Linn.* p.
* Scirpus Holoschoenus *Linn.* p.
— leptostachys *Böckler* p.

Dioscoreaceae

Dioscorea caucasica *Lipsky et Alboff.* p.

Festucaceae

Agropyrum junceum *Beauv.* p
— obtusiusculus *Lamze* p
— petraeum *Rich.* p.
Agrostis Mustaphae *Steud.* p.
* Aira caryophyllea *Linn.* a.
* Ampelodesma tenax *Link.* p.
Andropogon argenteum *DC.* p.
— distachyon *Linn.* p.
— hirtus *Linn.* p.
— Ischaemum *Linn.* p.
— saccharoides *Sw.* p.
Arrhenatherum avenaceum *Beauv.* p.
— elatius *M. K.* p.
— — var. tuberosum. p.
Arundo Donax *Linn.* fol. var. p.
* — Pliniana *Turra* p.
Avena pubescens *Linn.* p.
Bouteloua racemosa *Lag.* p.
* Brachypodium distachyum *Beauv.* a.
* — pinnatus *Beauv.* p.
* — ramosum *R. et S.* p.
* — sylvaticum *Beauv.* p.
* Briza maxima *Linn.* a.
— media *Linn.* p.
Bromus asper *Murr.* p.
— Biebersteini *R. et S.* p.
— ciliatus *Linn.* p.
* — erectus *Huds.* p.
— fibrosus *Hack.* p.
— Hookerianus *Thunb.* p.
— longifolius *Schousb.* p.
— inermis *Leyss.* p.
— tectorum *Linn.* p.
Calamagrostis Epigeios *Roth.* p.
— varia *P.B.* p.
* Chrysopogon Gryllus *Trin.* p.
Corynephorum canescens *P.B.* p.
* Dactylis glomerata *Linn.* p.
Danthonia airoides *Nees.* p.
Deschampsia semianularis *R. Br.* p.
— caespitosa *Beauv.* p.
— juncea *Beauv.* p.
Digitaria disticha (L.) *Fiori* p.
Eleusine olygostachya *Link.* a.
Elymus giganteus *Vahl.* p.
Eragrostis major *Host.* a.
Festuca ampla *Hack.* p.
— arundinacea *Schreb.* p.
— flavescens *Bellard.* p.
— gigantea *Vill.* p.
— ovina *Linn.* var. glabra p.
— rigida *Kunth* p.
— rubra *Linn.* p.
— tuberculosa *Cass. et Dur.* p.
Glyceria maritima *M. Kock.* p.
Gymnothrix Thouarsii *Steud.* p.
Gynerium argenteum *Nees.* p.
Heteropogon hirtus *Pers.* p.
* Holcus lanatus *Linn.* p.
Hordeum bulbosum *L.* p.
— murinum *Linn.* p.
— secalinum *Schreb.* p.
— — var. chilense p.
Koeleria cristata *Pers.* p.
— gracilis *DC.* a.
Lasiagrostis Calamagrostis *Link.* p.
Leersia oryzoides *Sweet.* p.
* Melica altissima *Linn.* p.
— Magnolii *Gr. et Godr.* p.
— minuta *Linn.* p.
— uniflora *Retz.* p.
Milium multiflorum *Cav.* p.
Miscanthus sinensis *Anders.* p.
— — var. fol. albo-vittatis *Hort.* p.
— — var. fol. zebrina *Hort.* p.
* Molinia caerulea *Moench.* p.
Muehlenbergia alpestris *Trin.* p.
— foliosa *Trin.* p.
Nassella trichotoma *Hack.* p.
Oryza sativa *Linn.* f. rubra a.
Panicum palmifolium *Poir.* p.
— virgatum *Linn.* p.
* Paspalum robustum *Liebin.* p.

Pennisetum fasciculatum *Trin.* p.
— longistylum *Hochst.* p.
— macrourum *Trin.* p.
Phalaris arundinacea *Linn.* p.
— nodosa *Linn.* p.
* — tuberosa *Linn.* p.
Phleum Michelii *All.* p.
— pratense *Linn.* p.
Saccharum strictum *Nutt.* p.
Secale creticum *Linn.* p.
— fragilis *M. B.* p.
* Sesleria argentea *Savi* p.
Setaria glauca *Beauv.* a.
— verticillata *Beauv.* p.
Stipa capillata *Linn.* p.
— filiculmis *Delile* p.
— gigantea *Lag.* p.
— papposa *Nees.* p.
— setigera *Presl.* p.
Trichloris Blanchardiana *Hemsl* p.
Tripsacum dactyloides *Linn. f.* p.
Trisetum rigidum *R. et S.* p.
Triticum cristatum *Schreb.* p.
— Freycenetii *Hort.* a.

Haemodoraceae

Liriope graminifolia *Bak.* p.
— spicata *Lour.* p.
Ophiopogon japonicus *Ker-Gawl.* p.
— Wallichianus *Hook f.* p.

Iridaceae

Acidanthera bicolor *Hochst.* (tub.) p.
Antholyza aethiopica *Linn.*
var. bicolor (*Gast.*) p.
— revoluta *Burm. f.* p.
Crocus Boryi *J. Gay* p.
— suaveolens *Bertol.* p.
— susianus *Ker-Gawl.* p.
— Tomasii *Ten.* p.
Freesia refracta *Klatt.* p.
Gladiolus illyricus *Koch.* p.
— lineatus *Salisb.* p.
— orchidiflorus *Andr.* p.
Gladiolus ramosus *Paxt.* p.
— segetum *Gawl.* p.
— tenuis *Bak.* p.
Iris aphylla *Linn.* p.
— aurea *Lindl.* p.
— coelestina *Sweet* p.
— flavescens *Delile* p.
— Guldenstaedtiana *Lep.* p.
— humilis *Bieb.* p.
— japonica *Thunb.* p.
— laevigata *Fisch.*
var. Kaempferi (*Lieb.*) p.
— lurida *Ait.* p.
— lutescens *Lam.* p.
— missouriensis *Nutt.* p.
— Monnieri *DC.* p.
— ochroleuca *Linn.* p.
— reticulata *Bieb.* p.
— setosa *Pall.* p.
— squalens *Linn.* p.
— — var superba (*E. Berg.*) p.
— Xiphium *Linn.* p.
Libertia formosa *R. Grah.* p.
Romulea ramiflora *Ten.* p.
Sisyrinchium angustifolium *Mill.* p.
— iridifolium *H. B. et H.* p.
— striatum *Sm.* p.
Xiphion collinum *Ten.* p.
— latifolium *Mill.* p.

Juncaceae

Juncus acutus *Linn.* p.
— bufonius *Linn.* p.
— Clausonis *Trabut* p.
— glaucus *Sabth.* p.
— serotinus *Schur.* p.
— valvatus *Link.* p.
Luzula maxima *DC.* p.
— sylvatica *Gaud.* p.

Liliaceae

Agapanthus umbellatus *L'Hérit.* p.
Agraphis patula *Reichb.* p.
Albuca abyssinica *Dryand.* p.

Allium globosum *Bieb.* p.
— Moly *Linn.* p.
— narcissiflorum *Vill.* p.
— neapolitanum *Cyr.* p.
— nigrum *Linn.* var. magicum (*DC.*) p.
— odorum *Linn.* p.
* — pulchellum *G. Don* p.
— roseum *Linn.* p.
— sphaerocephalum *Linn.* p.
* — subhirsutum *Linn.* p.
— tuberosum *Rottl.* p.
— Victorialis *Linn.* p.
Aloë depressa *Haw.* p.
— Hanburyana *Naud.* l.
— obscura *Mill.* p.
— saponaria *Haw.* l.
— Serra *DC.* p
— striata *Haw.* p.
— virens *Haw.* p.
Anthericum Liliago *Linn.* p.
Apicra aspera *Willd.* p.
— spiralis *Bak* p.
Asparagus amarus *DC.* p.
— caspius *Schult* p.
— glycycarpus *Hort. Berol* p.
— Sprengeri *Regel* p.
— — fol. var. *Hort.* p
— trichophyllus *Bunge* p
— verticillatus *Linn.* p.
Asphodeline brevicaulis *J. Gay.* p
Asphodelus comosus *Jord.* p.
— Morisianus *Parl.* p.
Brodiaea capitata *Benth.* p.
Bulbine frutescens *Willd.* p.
Chlorophytum elatum *R. Br.* p.
— Sternbergianum *Steud.* a.
Cordyline australis *Hook. f.* l.
Danaë Laurus *Medic.* p. l.
Dasylirion acrotrichum *Zucc.* l.
— glaucophyllum *Hook.* l.
— quadrangulatum *S. Wats.* l.
— serratifolium *Bak.* l.
Dianella paniculata *R. Br.*
var. grandiflora (*R. Br.*) p.
Echeandia terniflora *Horteg.* p.
Eucomis punctata *L'Hérit.* p.
Eustrephus latifolius *R. Br.* p.
Gasteria disticha *Haw.* p.
— obtusifolia *Haw.* p.
Haworthia coarctata *Haw.* p.
— fasciata *Haw.* p.
— hybrida *Duval.* p.
— tortuosa *Haw.* p.
— turgida *Haw.* p.
Hemerocallis minor *Mill.* p.
Kniphofia aloides *Moench.* p.
— — var. nobilis *Hort.* p.
— — var praecox *Hort.* p.
— Burchelli *Kunth.* p.
— hybrida *Hort.*
var. floribunda *Hort. Glasn.* p.
— Saundersii *Carr.* p.
Littonia modesta *Hook.* p.
Muscari comosum *Mill.* p.
— Holzmanni *Boiss.* p.
Nolina longifolia *Hemsl.* l.
Nothoscordum fragrans *Kth.* p.
— striatum *Kth.* p.
Ornithogalum caudatum *Ait.* p.
Ornithogalum narbonense *Linn.* p.
— pyrenaicum *Linn.* p.
— sulfureum *R. et S.* p.
— umbellatum *Linn.* p.
Phalangium Liliago *Schreb.* p.
— lineare *Hort.* p.
— — fol. var. p.
Phormium flaccidum *Hort.* p.
Scilla Bruni *Tod.* p.
— Cupani *Guss.* p.
— festalis *Salisb.* p.
— Filangeri *Tin* p.
— hispanica *Mill.* p.
— italica *Linn.* p.
— japonica *Baker.* p.
— peruviana *Linn.* p.
Scilla sibirica *André.* p.
Smilax aspera *Linn.* l.
— excelsa *Linn.* l.

Tricyrtis hirta *Hook.* p.
Tulbaghia alliacea *Linn.* p.
Xerotes longifolia *R. Br.* p.
Yucca aloifolia *Linn.* l.
— — fol. varieg. l.

Naiadaceae

Aponogeton distachyum *Thunb.* p.
Triglochin maritimum *Linn.* p.

Orchidaceae

Angraecum sesquipedale *Thou.* l.
Bletia hyacinthina *Ait.* p.
Cymbidium sinense *Willd.* p.
Cypripedium callosum *Reich.* p.
— insigne *Wall.* p.
— venustum *Wall.* p.
— vernixium *Reichb.* p.
Epidendrum Parkinsonianum *Hook.* p.
Haemaria discolor *Lind.* p.
Phajus grandifolius *Lour.* p.
Vanda insignis *Blume* p.
Zygopetalum Mackaii *Hook.* p.

Phoenicaceae

Acanthorhiza Chuco *Drude* l.
Chamaedorea Ernesti-Augusti *H. Wendl.* l.
Chamaerops humilis *Mart.* l.
Cocos australis *Mart.* l.
— campestris *Mart.* l.
Cocos Gaertneri *Hort.* l.
Erythea edulis *S. Wats.* l.
Phoenix hybrida *André.* l.
— Jubae *Webb.* l.
Sabal Adansoni *Guerns.* l.
— Blackburnianum *Glaz.* l.
— minus *Pers.* l.
Trachycarpus excelsus *H. Wendl.* l.
— Takil *Becc.* l.
Washingtonia filifera *H. Wendl.* l.
— robusta *H. Wendl.* l.

Pontederiaceae

Pontederia cordata *Linn.* p.

Taccaceae

Tacca integrifolia *Ker.* p.

Thyphaceae

Typha elatior *Bönningh.* p.
— Laxmanni *Lepech.* p.
— stenophylla *Fisch. et Mey.* p.

Zingiberaceae

Canna musaefolia *Hort.* p.
— orientalis *Rosc.* p.
— Roscoeana *H. Berol.* p.
Thalia dealbata *Fras.* p.

GYMNOSPERMAE

CONIFERAE

Abietaceae

Abies Nordmanniana *Lk.* l.
Cryptomeria japonica *D. Don.* l.
— — var. araucarioides *Hort.* l.
— — var. elegans (*Uds.*) l.
Cunninghamia sinensis *R. Brow.* l.
Pinus Banksiana *Lamb.* l.
— halepensis *Mill.* l.
— Laricio *Poir.* l.
var. tenuifolia (*Parl.*) l.
— Pinaster *Soland.*
var. Hamiltoni (*Parl.*) l.
— Sabiniana *Dougel* l.
Sequoia sempervirens *Endl.* l.
Taxodium distichum *Bieb.* l.
— mexicanum *Carr.* l.

Cupressaceae

Callitris rhomboidea *R. Br.* l.
Chamaecyparis Lawsoniana *Parl.* l.
— — var. aurea *Hort.* l.
— — var. glauca *Hort.* l.
— — var. lutescens *Hort.* l.
— pisifera *S. et Z.*
var. filifera *Hort.* l.
Cupressus arizonica *Green.* l.
— Benthami *Endl.* l.
— californica *Carr.* l.
— corneyana *Knight.* l.
— elegans *Hort.* l.
— excelsa *Scott.* l.
— flagelliformis *Knight.* l.
— funebris *Endl.* l.
— glauca *Lam.* l.
— Goveniana *Gord.* l.
— gracilis *Hort.* l.
— Knightiana *Knight et Perr.* l.
— Lindleyi *Klotzsch.* l.
— macrocarpa *Hartw.* l.
Cupressus Macnabiana *Andr.* l.
— sempervirens *Linn.* l.
— — var. ambigua l.
— — var. fr. elliptico l.
— — var. globulifera *Parl.* l.
— — var. horizontalis l.
— — var. indica *Parl.* l.
— — — — Whithleyana. l.
— — var. pyramidalis *Targ. Tozz.* l.
— — var. sphaerocarpa *Parl.* l.
— — var. umbilicata *Parl.* l.
— torulosa *D. Don.* l.
— — var. majestica *Knight.* l.
Juniperus chinensis *Linn.* l.
— — var. aurea *Hort.* l.
— drupacea *Labill.* l.
— rigida *S. Z.* l.
— thurifera *Linn.* l.
— virginiana *Linn.* l.
Libocedrus Doniana *Endl.* l.
Thuya orientalis *Linn.*
var. gracilis *Hort.* l.

Taxaceae

Cephalotaxus drupacea *S. et Z.* l.
— Fortunei *Hook.* l.
— pedunculata *S. et Z.* l.
Ginkgo biloba *Linn.* l.
Podocarpus macrophylla *D. Don.* l.
— nereifolia *Don.* l.
Taxus baccata *Linn.*
— — var. elegantissima *Hort.* l.
— — var. fastigiata *Hort.* l.
— brevifolia *Nutt.* l.
— tardiva *Laws.* l.
Torreya californica *Torr.* l.

GNETALES

Gnetaceae

Ephedra altissima *Desf.* l.
— fragilis *Desf.* l.

PTERIDOPHYTA

LYCOPODIALES

Isoëtaceae

Isoëtes Hystrix *Dur.*
var. subinermis *Dur.* (pl.) p.

FILICALES

Cyatheaceae

Alsophila australis *R. Br.* l.
— Cooperi *Hook* l

Polypodiaceae

Adiantum aethiopicum *Linn.* p.
— aneitense *Carruth.* p.
— Bausei *Moore.* p.
— Capillus Veneris *Linn.*
var. dissecta (*Moore*) p.
— — var. magnifica *Hort.* p.
— caudatum *Linn.* p.
— Charlottae *Hort.* p.
— concinnum *H. et Bonpl.* p.
— — var. lata *Veitch.* p.
— curvatum *Klfs.* p.
— Edgeworthii *Hook.* p.
— fragrans *Hort.* p.
— fulvum *Raoul.* p.
— gracillimum *Moore.* p.
— intermedium *Sw.*
var. compactum *Hort.* p.
— Kerchoveanum *Hort.* p.
— Legrandi *H. Veitch.* p.
— Luddemannianum *Veitch.* p.
— macrophyllum *Sw.* p.
— Moorei *Bak.* p.
Adiantum ornatum *Hort.* p.
— Pacotti *Hort.* p.
— peruvianum *Kl.* p.
— polyphyllum W. p.
— Reginae *Hort.* p.
— rubellum *Th. Moore* p.
— tenerum *Sw.* p.
— — fol. varieg. *Hort.* p.
— — var.-scutum (*Lindl.*) p.
— tinctum *Moore* p.
var. magnificum *Host.* p.
— trapeziforme *Linn.* p.
— Versailiense *Hort.* p.
— Weigandi *Moore* p.
* Aspidium aculeatum *Doell.* p.
— cicutarium (*L.*). p.
— coadunatum *Wall.* p.
— molle *Sw.* p.
— subtriphyllum *Hook.* p.
* Asplenium Adiantum nigrum *Linn.*
var. cuneifolium (*Viv.*) p.
— — var. serpentini *Tausch* p.
— dimorphum *Knze* p.
— Dregeanum *Knze* p.
* — Filix-foemina *Bernh.* p.
— furcatum *Thunb.* p.
— lunulatum *Sw.* p.
— marinum *Linn.* p.
— Nidus *Linn.*
var. australasicum (*Hk.*) p.
— nipponicum *Mett.* p.
— nodulosum *Klfs.* p.
— viviparum *Presl* p.
Athyrium umbrosum (*Ait.*). p.
var. australe *Presl* p.
Blechnum longifolium *H. B. et K.* p.
Blechnum occidentale *Linn.* p.
* — Spicant L. (*Wither*). p.

Ceropteris Calomelanos (*L.*). p.
— — var. chryscphylla (*Klfs*). p.
Cheilanthes hirta *Sw.* p.
Coniogramme japonica (*Thbg*). p.
Davallia Lehmanni *Hort.* p.
Dennstaedtia tenera *Moore.* p.
Diplazium arborescens (*Bory.*). p.
— celtidifolium *Kze.* p.
— japonicum (*Thbg.*). p.
— Shepherdii (*Spr*). p.
Doodia caudata (*Cav.*) p.
Doryopteris pedata (*L.*). p.
Dryopteris cristata (*L.*). p.
var. decomposita (*Sprng*)
— obliquata (*Mett.*) p
var. Germinyi (*Lindl*) p.
— rigida (*Hoffm.*).
— setigera (*Bl.*). p.
Lonchitis hirsuta *Linn.* p.
— pubescens *Willd.* p
Microlepia marginalis *Hance* p.
— platyphylla *J. S. M.* p.
— Speluncae (*L.*).
— strigosa (*Thbg.*)
Nephrodium philippinense *Bak.* p.
— rigidum *Desv.* p.
Nephrolepis bostoniensis *Hort.* p.
— cordifolia *Presl.* p.
— exaltata *Schott.* p.
* Notholaena Marantae *R. Br.* p.
Onychium japonicum (*Thbg.*). p.
Pellaea falcata *Fée.* p.
— rotundifolia *Hook.* p.
— viridis *Prantl.* p.

Phyllitis Scolopendrium (*L.*). p.
var. cristatum *Hort.* p.
Platycerium alcicorne *Desv.* p.
— Stemmaria *Beauv.* p.
Polypodium aureum *Linn.* p.
— decurrens *Raddi* p.
— ellipticum (*Thbg.*).
— menisciifolium *Lang. et Fisch.* p.
— pothifolium *Mett.* p.
— Phyllitidis *Linn.* p.
* — vulgare *Linn.* p.
Polystichum falcatum (*L. f.*). p.
— — var. caryotideum (*Bak*) p.
— — var. Fortunei (*J. Sm.*). p.
Psilotum nudum *Beauv.* p.
Pteris biaurita *Linn.* p.
— cretica *Linn.* p.
— — var. albo-lin. *Bot. Mag.* p.
— — — — Alexandrae *Hort.* p.
— dentata (*Forsk.*).
var. ascensionis (*Hook.*) p.
— longifolia *Linn.* p.
— serrulata *Linn. f.* p.
— — var. cristata (*Veitch*) p.
— — var. Edwardi crist. (*Linn. f.*) p.
— tremula *R. Br.* p.

Marsiliaceae

Marsilia Brownei *Hanst.* (pl.) p.
— Drummondii *A. Br.* (») p.
— hirsuta *R. Br.* (») p.
— quadrifoliata *Linn.* (») p.

Sporae, semina, fructus plantarum medicarum, usualium et oeconomicarum.

Acacia Farnesiana *Willd.* l.
Acer campestris *Linn.* l.
Achillea Millefolium *Linn.* l.
— moschata *Linn.* p.
— odorata *Linn.* p.
Acnida cannabina *Linn.* a.
Aconitum Anthora *Linn.* p.
— Lycoctonum *Linn.* p.
Actinella floribunda *Greene*
var. utilis *Hort.* b.
* Adiantum Capillus Veneris *Linn.* p.
— tenerum *Sw.*
Adonis autumnalis *Linn.* a.
— vernalis *Linn.* p.
Aethusa Cynapium *Linn.* a.
Agropyrum repens *Beauv.* p.
Ajuga reptans *Linn.* p.
Allium ascalonicum *Linn.* p.
— fistulosum *Linn.*
var. Catawissa p.
— Porrum *Linn.* b.
— sativum *Linn.*
var. Ophioscordon (*Linn*) p.
Althaea cannabina *Linn.* p.
— officinalis *Linn.* p.
— rosea *Cav.* b.
Amarantus frumentaceus *Linn.* a.
— oleraceus *Linn.* a.
Amaryllis Belladonna *Linn.* p
* Ammi majus *Linn.* b.
Anacyclus Pyrethrum *DC.* p.
* Anagallis arvensis *Linn.* a.
Anchusa officinalis *Linn.* p.
Andropogon Nardus *Linn.*
subsp. marginatus *Hook.*
var. Goeringii (*Hack.*) p
— Sorghum (L.) *Brot.*
var. vulgaris *Pers.*
f. aethiopica *Roem.* a.
* Andropogon Sorghum (L.) *Brot.*
var. vulgaris *Pers.*
f. typica. a.
Anemone Hepatica *Linn.* p.
— Pulsatilla *Linn.* p.
Anethum graveolens *Linn.* b.
Anthemis nobilis *Linn.* p.
— tinctoria *Linn.* p.
Anthriscus Cerefolius *Hoffm.* b.
Anthyllis Vulneraria *Linn.* p.
Apium graveolens *Linn.* a.
Arachis hypogaea *Linn.* a.
Arbutus canariensis *Duham.* l.
— Unedo *Linn.* l.
Archangelica officinalis *Hoffm.* p.
Arctium maius *Bernh.* b.
— minus *Bernh.* b.
Artemisia Absinthium *Linn.* p.
— camphorata *Linn.* p.
— Dracunculus *Linn.* p.
Arum italicum *Mill.* p.
Arundo Donax *Linn.* p.
Asclepias curassavica *Linn.* l.
Asparagus officinalis *Linn.* p.
Asperula tinctoria *Linn.* p.
Asphodelus fistulosus *Linn.* p.
* Aspidium Filix Mas *Sw.* p.
Asplenium Adiantum —
nigrum *Linn.* p.
— Trichomanes *Huds.* p.
Astragalus armeniacus *Boiss.* p.
— baeticus *Linn.* a.
— creticus *Lam.* p.
— edulis *Linn.* p.
— glycyphyllus *Linn.* p.
— gummifer *Labill.* p.
— podocarpus *Buch.* p.
— ponticus *Pall.* p.
Atriplex hortensis *Linn.* a.

Atropa Belladonna *Linn.* p.
Avena sativa *Linn.* a.
— — var. aristata *Kcke* a.
— — var. aurea *Kcke* a.
— — var. gigantea *Kcke* a.
— — var. grisea *Kcke* a.
— — var. montana *Kcke* a.
— — var. mutica *Alef.* a.
— — setosa *Kcke* a.
— — trisperma *Kcke* a.
Baptisia tinctoria *Linn.* p.
Basella alba *Linn.* a.
— rubra *Linn.* a.
Benthamia fragifera *Lindl.* l.
Beta vulgaris *Linn.*
var. Cicla *Linn.* b.
— — var. crassa *Alef.* b.
— — var. cruenta *Hort.* b.
— — var. saccharifera *Alef.* b.
Betonica officinalis *Linn.* p.
Boehmeria japonica *Miq.* p.
— nivea *Gaudich.*
— — var. candicans (*Hassak.*) p.
— — var. macrophylla (*Don.*) p.
— — var. tenacissima (*Don.*) p.
— platyphylla *D. Don.* p.
— utilis *Hook.* p.
Borago officinalis *Linn.* a.
Brassica campestris *Linn.* a.
— japonica *Siebold.* b.
— juncea *Linn.* a.
— Napus *Linn.*
— — var annua (*Koch*). a.
— — var. Napobrassica (*Linn*). b.
— — var. oleifera (*Moench.*) a.
— nigra *Koch.* a.
— Rapa *Linn.* a
— — var. biennis a
Bromus purgans *Linn* p.
Bryonia dioica *Jacq.* p.
Bunias Erucago *Linn.* a.
Buxus sempervirens *Linn.* l.
Cakile maritima *Scop.* a.
Calamintha Nepeta *Savi* p.

* Calendula officinalis *Linn.*
var. arvensis (*Linn.*)
* Calystegia Sepium *R. Br.*
var. inflata (*Desf.*) p.
Camelina sativa *Crantz.* a.
Campanula Cervicaria *Linn.* b.
Canna edulis *Ker-Gawl.* p.
Cannabis sativa *Linn.* a.
— — var. indica (*Lour.*) a.
Capsicum annuum *Linn.* a.
— Chile *Hook* a
— chilense *Jacq.* a.
— frutescens *Willd.* a.
— longum *Linn.* a.
— microcarpum *Spin.* a.
— testiculatum *Vis.* a.
— tetragonum *Mill.* a.
Cardiospermum Halicacabum *Linn.* a.
— hirsutum *Willd.* p.
Carex arenaria *Linn.* p.
Carthamus tinctorius *Linn.* a.
Carum Carvi *Linn.* p.
— Petroselinum *Benth. et Hook.* p.
Centaurea amara *Linn.* p.
— Centaurium *Linn.* p.
— Cyanus *Linn.* b.
Centranthus ruber *DC.* l.
Cephalophora aromatica *Schl.* a.
Ceratonia Siliqua *Linn.* l.
Cerbera Tanghin *Hook.* l.
Chaerophyllum aromaticum *Linn.* p.
— temulum *Linn.* p.
Chelidonium majus *Linn.* p.
Chenopodium ambrosioides *Linn.* a.
— Botrys *Linn.* a.
— Quinoa *Willd.* a.
* — Vulvaria *Linn.* a.
Chloris virgata *Sw.* p.
Chrysanthemum Balsamita *Linn.* a.
— caucasicum *Willd.* p.
— cinerariaefolium *Vis.* p.
— coccineum *Willd.* p.
— indicum *Linn.* var. typicus p.
— macrophyllum *Waldst.* p

Chrysanthemum Parthenium *Linn.* p.
— segetum *Linn.* a.
Cibotium Schiedei *Cham. et Schl.* l.
Cichorium Intybus *Linn.* p.
Cicer arietinum *Linn.* a.
Cicuta virosa *Linn.* p.
Cinnamomum Camphora *T. Nees et Eberm.* l.
— glandulifer *Meissn.* l.
Cistus Cyprius *Linn.* l.
— ladaniferus *Linn.* l.
Citrus Aurantium *Linn.* l.
— — var. amara *DC.* l.
— deliciosa *Ten.* l.
— Limonum *Risso.* l.
Clematis recta *Linn.* l.
— Vitalba *Linn.* p.
Cleome graveolens *Rafin.* a.
Cnicus benedictus *Linn.* a.
Cochlearia officinalis *Linn.* b.
Coffea arabica *Linn.* l.
Coix Lacrima-Jobi *Linn.* p.
Colchicum autumnalis *Linn.* p.
Coleus aromaticus *Benth.* a.
Conium maculatum *Linn.* b.
Convolvulus althaeoides *Linn.* p.
Corchorus capsularis *Linn.* a.
Coreopsis tinctoria *Nutt.* a.
Coriandrum sativum *Linn.* a.
Coriaria myrtifolia *Linn.* l.
Cornus Mas *Linn.* l.
— sanguinea *Linn.* l.
Crambe maritima *Linn.* p.
* Crataegus Oxyacantha *Linn.* l.
Cucumis Melo *Linn.* a.
— sativus *Linn.* a.
— — var. sikkimmense (*Hook. f.*) a.
Cucurbita Farinae *Linn.* a.
— Pepo *Linn.* a
Cyclanthera edulis *Naud.* a.
Cynara Cardunculus *Linn.* p.
Cynodon Dactylon *Pers.* p.
Cyperus Papyrus *Linn.* p.
— textilis *Thunb.* p.

Cytisus scoparius *Link.* l
Datisca cannabina *Linn.* p.
Datura Stramonium *Linn.* a.
Daucus Carota *Linn.*
var. saccharifera. b.
— — var. sativa b.
Delphinium Ajacis *Linn.* a.
— Staphisagria *Linn.* a.
Dianthus Caryophyllus *Linn.* p.
Digitalis purpurea *Linn.* b.
Dioscorea Batatas *Decne.* (tub.) p.
— sativa *Linn.* p.
Diospyros Lotus *Linn.* l.
* Dipsacus sylvestris *Mill.* a.
Dolichos Lâblab *Linn.* a.
— leucomelas *Kunze* a.
— monachalis *Brot.* a.
— nankinensis *Savi* a.
— sesquipedalis *Linn.* a.
Ecballium Elaterium *A. Rich.* p.
Eleusine coracana *Gaertn* a.
* — indica *Gaertn* a.
— Tocussa *Fres.* a.
Erica arborea *Linn.* l.
Eruca sativa *Linn.* a.
Ervum Lens *Linn.* a.
— — var. nigra *Alef.* a.
— — var. nummularia *Alef.* a.
— — var. vulgaris *Alef.* a.
* Erythraea Centaurium *Pers.* a.
Eucalyptus globulus *Labill.* l.
— resinifera *Sm.* l.
Eupatorium aromaticum *Linn.* p.
— cannabinum *Linn.* p.
Euphorbia Ipecacuanha *Linn.* a.
— Lathyris *Linn.* b.
— tinctoria *Linn.* b.
Fagopyrum esculentum *Moench.* a.
— — var. cereale a.
— tataricum *Gaertn.* a.
— — var. secalinum a.
Ferula Assafoetida *Linn.* p.
Festuca ovina *Linn.* p.
Flaveria Contrajerba *Pers.* a.

	Foeniculum piperitum *Sweet.*	p.
	— vulgare *Mill.*	p.
	— — var. dulce (*DC.*)	p.
	Fragaria vesca *Linn.*	p.
	Galega officinalis *Linn.*	p.
	Genista tinctoria *Linn.*	l.
*	Geranium sanguineum *Linn.*	a.
	Geum urbanum *Linn.*	p
	Glycine Soja *S. et Z.*	a.
	— — var. ochroleuca	a.
	Glycyrrhiza echinata *Linn.*	p.
	Gossypium barbadense *Linn.*	a.
	— herbaceum *Linn.*	a.
	— indicum *Lam.*	a.
	— Lousianum *Lam.*	a.
	Guizotia oleifera *DC.*	a.
	Hedera Helix *Linn.*	l.
	Heimia syphilitica *DC.*	l
	Helianthus annuus *Linn.*	a.
	var. giganteus *Hort.*	a.
*	Heliotropium europaeum *Linn.*	a.
	Helleborus niger *Linn.*	p.
	Hibiscus cannabinus *Linn.*	a.
	— esculentus *Linn.*	a.
	— gossypinum *Thunb.*	a.
	Homeria collina *Vent.*	p.
	Hordeum distichum *Linn.*	a.
	— — var. abyssinicum (*Ser.*)	a.
	— — var. macrolepis (*DC.*)	a.
	— — var. nigricans (*Ser.*)	a.
	— — var. nudum (*Ard.*)	e.
	— hexastichum *Linn.*	a.
	— — var. pyramidatum	a.
	— Steudellii × trifurcatum	a.
	— tetrastichum *Stokes.*	
	var. genuinum (vernale)	a.
	— vulgare *Linn.*	a.
	— — var. coeleste	a.
	— — var. nigrum (*Willd.*)	a.
	— Zeocriton *Linn.*	a.
	Hovenia dulcis *Thunb.*	l.
	Humulus Lupulus *Linn.*	p.
	Hyoscyamus albus *Linn.*	b.
	— niger *Linn.*	a.

	Hypericum Androsaemum *Linn.*	l.
	— Ascyron *Linn.*	p.
	— perforatum *Linn.*	p.
	Hyssopus officinalis *Linn.*	l.
	Inula Helenium *Linn.*	p.
*	— montana *Linn.*	p.
*	— squarrosa *Linn.*	p.
	Iris foetidissima *Linn.*	p.
	— Pseudacorus *Linn.*	p.
	— versicolor *Linn.*	p.
	Isatis tinctoria *Linn.*	b.
	Juglans nigra *Linn.*	l.
	Juniperus communis *Linn.*	l.
	— Oxycedrus *Linn.*	l.
	Jussieua suffruticosa *Linn.*	p.
	Laburnum vulgare *J. Presl.*	l.
	Lactuca virosa *Linn.*	a.
	Lathyrus Cicera *Linn.*	a.
	— Clymenum *Linn.*	a.
	— Ochrus *DC.*	a.
	— sativus *Linn.* var. albus (*Al.*)	a.
	— — var. caeruleus (*Al.*)	a.
	— sylvestris *Linn.*	a.
	— vernus *Bernh.*	p.
	Laurus nobilis *Linn.*	l.
	Lavandula vera *DC.*	l.
	Lepidium sativum *Linn.*	a
	Levisticum officinale *Koch.*	b.
*	Linaria vulgaris *Mill.*	a.
	Linum usitatissimum *Linn.*	a.
	— — var. sem. luteo	a.
	Lippia citriodora *H. B. et K.*	l.
	Liquidambar orientalis *Mill.*	l.
	Lobelia syphilitica *Linn.*	p.
	Lolium perenne *Linn.*	p.
	— temulentum *Linn.*	a.
	Lophanthus anisatus *Benth.*	p.
	Luffa aegyptiaca *Linn.*	a.
	Lupinus sativus *Linn.* var. albus.	a.
	Lycopersicum esculentum *Mill.*	
	var. cerasiforme (*DC.*)	a.
	— — var. fr. luteo	a.
	— — var. pyriforme (*Dun.*)	a.
	Lygeum Spartum *Loefl.*	p.

Madia sativa *Molina*	a.	
Magnolia grandiflora *Linn*	l.	
— var. obovata *Hort.*	l.	
Malva rotundifolia *Linn.*	b.	
— sylvestris *Linn.*	b.	
Marrubium vulgare *Linn.*	p.	
Matricaria Chamomilla *Linn.*	a.	
Medicago lupulina *Linn.*	p.	
— sativa *Linn.*	p.	
Melilotus officinalis *Desr.*	b	
— — var. suaveolens.	b.	
Melissa officinalis *Linn*	p.	
* — — var. altissima (*Sm.*)	p.	
Mentha aquatica *Linn.*	p.	
— piperita *Linn.*	p.	
— sylvestris *Linn.*	p.	
— viridis *Linn.*	p.	
Mirabilis Jalapa *Linn.*	p.	
— longiflora *Linn*	p.	
Monarda citriodora *Cerv.*	p.	
Myrtus communis *Linn.*	l.	
Napaea dioica *Linn.*	p.	
Nasturtium officinale *Linn.*	p.	
Nepeta camphorata *Boiss.*	p.	
— Cataria *Linn.*	p.	
Nicotiana rustica *Linn.*	a.	l.
— — var. texana	a.	l.
— Tabacum *Linn*	a.	l
— — var. fruticosa	a	l.
— — var. gigantea	a.	l.
— — var. macrophylla	a.	l.
— — var. virginica	a	l.
Nigella sativa *Linn.*	a.	
Ocimum Basilicum *Linn.*	a.	
Oenanthe Phellandrium *Linn.*	p.	
— pimpinelloides *Linn.*	p.	
Oenothera fruticosa *Linn.*	b.	
Olea europaea *Linn.*		
var. sat. *Hoffm. et Link.*	l.	
Onobrychis sativa *Linn.*	p.	
Ononis Natrix *Linn.*	l.	
Ononis spinosa *Linn.*	l.	
Origanum Majorana *Linn.*	p.	
— vulgare *Linn.*	p.	

Oryza sativa *Linn.* var. italica	a.	
Oryzopsis paradoxa *Nutt.*	p.	
Oxalis esculenta *Otto et Dietr.* (tub.)	p.	
Paliurus aculeatus *Lam.*	l.	
Panicum miliaceum *Lam.*	a.	
Papaver somniferum *Linn.*		
var. nigrum.	a.	
— — var. opiiferum.	a.	
— — var. setigerum (*DC.*)	a.	
* Paris quadrifolia *Linn.*	p.	
Peucedanum officinale *Linn.*	p.	
— sativum *B et H.*	b.	
Phalaris canariensis *Linn.*	a.	
Phaseolus erectus *Fisch.*	a.	
— gonospermus *Savi*		
var. oryzoides.	a.	
— multiflorus *Willd.* var. albus	a.	
— — var. pictus.	a.	
— viridissimus *Ten.*	a.	
— vulgaris *Linn.*		
sem. lilacina	a.	
Phoenix dactylifera *Linn.*	l.	
Phormium tenax *Forst.*	p.	
* Phyllitis Scolopendrium (*L.*)	p.	
Physalis Alkekengi *Linn.*	p.	
— Francheti *Mast.*	p.	
— peruviana *Mill.*	p.	
— — var. edulis (*Sims.*)	p.	
Phytolacca decandra *Linn.*	p.	
Pimpinella Anisum *Linn.*	a.	
— aromatica *Linn.*	p.	
— Saxifraga *Linn*	p	
Pinus Pinea *Linn.*	l.	
Pistacia Lentiscus *Linn.*	l.	
— Terebinthus *Linn.*	l.	
Pisum arvense *Linn.*	a.	
— — var. hybernum	a.	
— quadratum *Linn.*	a.	
— sativum *Linn*	a.	
— — var. humile	a.	
— — var. saccharatum	a.	
— — var. vulgaris *Alef.*	a.	
* Plantago major *Linn.*	p.	
Polygonum tinctorium *Lour.*	a.	

Populus nigra *Linn.*	b.
Poterium Sanguisorba *Linn.*	l.
Prunus Lauroçerasus *Linn.*	l.
— Pissardi *Linn.*	l.
— serotina *Ehrh.*	l.
— virginiana *Linn.*	l.
Psidium Araca *Raddi.*	l
— Cattleianum *Sabine*	l.
— dichotomum *Weinm.*	l.
— Guayava *Raddi*	l.
— montanum *Sw.*	l.
— pomiferum *Linn.*	l.
* Pteridium aquilinum *Khun*	p
Pulicaria dysentherica *Gaertn.*	a.
Punica Granatum *Linn.*	l.
Pyrus Cydonia *Pers.*	l.
Quercus Cerris *Linn.*	l.
— coccifera *Linn.*	l.
— Ilex *Linn.*	l.
— Robur *Linn.*	a.
— — var. pedunculata (*Ehrh*)	l.
— — var. sessiliflora (*Salisb.*)	l.
— Suber *Linn.*	l.
Quillaja Saponaria *Molina.*	l.
Ranunculus acris *Linn.*	p.
Raphanus sativus *Linn.* var. radicula (*Pers.*)	a.
* Reseda lutea *Linn.*	a.
* — luteola *Linn.*	b.
Rhagadiolus edulis *Linn.*	a.
Rhamnus Alaternus *Linn*	l.
— cathartica *Linn.*	l.
— Erythroxylon *Pall.*	l.
— Frangula *Linn.*	l.
— saxatilis *Jacq.*	l.
Rheum undulatum *Linn.*	p.
Rhus semialata *Murr.*	l.
— succedanea *Linn.*	l.
— Toxicodendron *Linn.*	l.
— vernicifera *DC.*	l.
Ricinus communis *Linn.*	a. p.
Rivina tinctoria *Ham.*	p.
Robinia Pseudacacia *Linn.*	l.
Rosa canina *Linn.*	l.
Rosmarinus officinalis *Linn.*	l.
Ruta graveolens *Linn.*	l.
Salsola Kali *Linn.*	a.
Salvia officinalis *Linn.*	l.
— pratensis *Linn.*	p
— Sclarea *Linn*	b
Sambucus Ebulus *Linn.*	p.
Sapium sebiferum *Roxb.*	l.
Saponaria officinalis *Linn.*	p.
Satureja hortensis *Linn.*	a.
Schinus Molle *Linn.*	l.
Scorzonera deliciosa *Guss.*	p.
— hispanica *Linn.*	p.
* Scrophularia aquatica *Linn.*	p.
* — canina *Linn.*	p.
— peregrina *Linn.*	p.
Secale Cereale *Linn.*	a.
— montanum *Guss.*	p.
Sechium edule *Sw.*	p.
Sedum Telephium *Linn.*	p.
Senecio Cineraria *Linn.*	l.
Setaria frumentacea *Linn.*	a.
Siegesbeckia orientalis *Linn.*	p.
Sinapis alba *Linn.*	a.
— chinensis *Linn.*	a.
Sison Amomum *Linn.*	p.
Sisymbrium officinale *Scop.*	a.
Sium Sisarum *Linn.*	p.
* Smyrmum Olusatrum *Linn.*	p.
Solanum Dulcamara *Linn.*	p.
— Gilo *Raddi.*	a.
— Melongena *Linn.*	a.
— nigrum *Linn.*	a.
— — var. miniatum (*Bernh.*)	a.
— oleraceum *Dun.* var macrocarpum *Hort.*	a.
Solanum ovigerum *Dun.*	a.
— pomiferum *Linn.*	a.
— sodomeum *Linn.*	l.
Solidago Virgaurea *Linn.*	p.
* Sorghum halepense *Linn.*	p.
Spartium junceum *Linn.*	l.
Spilanthes Acmella *Murr.*	a.
Spiraea Filipendula *Linn.*	p.

Spiraea Ulmaria *Linn.* p.
Stipa tenacissima *Linn* p.
Styrax officinalis *Linn.* l.
* Tamus communis *Linn.* p
Tanacetum vulgare *Linn.* p.
Taraxacum officinale *Weber.* p.
Taxus baccata *Linn.* l.
Tetragonia expansa *Ait.* a.
Teucrium Botrys *Linn.* p.
— Scorodonia *Linn.* p.
Thevethia Aouhai A. *DC.* l.
Thuya occidentalis *Linn.* l.
— orientalis *Linn.* l.
Thymus Serpyllum *Linn.* p.
— vulgaris *Linn.* l.
Tilia parviflora *Ehrh.* l.
— platyphylla *Scop.* l.
Trifolium repens *Linn.* p.
— pratense *Linn.* p.
Trigonella Foenum graecum *Linn.* a.
Triticum compactum *Host.* a.
— dicoccum *Schrk.* a.
— — var africanum (*Kcke*) a.
— — var. farrum (*Alef.*) a.
— — var. pycnurum (*Kcke*).
— durum *Linn.*
— — var. africanum (*Kcke*) a.
— — var. alexandrinum (*Kcke*) a.
— monococcum *Linn.* a.
— polonicum *Linn.* a.
— — var. villosum (*Desv.*) a.
— sativum *Linn.* a.
— — var. albidum *Hort.*
— — var. fucense *Hort.*
— — var. vulgare *Vill*
— Spelta *Linn.* a.
— Thaoudar *Boiss.* a.
— Tumonia *Schrad.* a.
— turgidum *Linn.* a.
— — var. mirabile (*Kcke*) a.
Tropaeolum majus *Linn.* a.
Turnera ulmifolia *Linn.* l
Urginea Scilla *Steinh.* p.
Urtica cannabina *Linn.* p.
— dioica *Linn.* p.
Valeriana officinalis *Linn.* p.
Veratrum nigrum *Linn.* p.
Verbascum thapsiforme *Schrad.* b.
— Thapsus *Linn.* b.
Verbena officinalis *Linn.* p.
Vernonia anthelmintica *Willd.* p.
— novaeboracensis *Linn.* p.
Vicia Faba *Linn.*
var. minuta *Alef.* a.
— sativa *Linn.*
var. chlorosperma *Alef.* a.
— — var. vulgaris *Reichb.* a.
Vigna capensis *Walp.* a.
— Catjang *Walp.* a.
— glabra *Savi* a.
— retusa *Walp.* a.
— sinensis *Endl.* a.
Vincetoxicum officinale *Moench.* p
Viola odorata *Linn.* p.
— tricolor *Linn.*
var. arvensis (*Murr.*) a. p.
Vitex Negundo *Linn.* l
Vitis arizonica *Engelm.* l.
— Labrusca *Linn.* l.
— vinifera *Linn* l.
Withania somnifera *Dun* l.
Xanthium spinosum *Linn.* a.
— Strumarium *Linn* a.
Zanthoxylum alatum *Roxb.* l.
Zea Caragua *Molina* a.
— hirta *Bonaf.* a.
— Mays *Linn.* a.
— — var. alba *Alef.* a.
— — var. americana *Hort.* a.
— — var. cryptosperma *Hort.* a.
— — var. gracillima *Kcke.* a.
— — var. oryzaeformis *Hort.* a.
— — — — rubra *Hort* a.

Zea Mays *Linn.*		Zizyphus Lotus *Linn.*	l.
— —	var. saccharata *Hort.* a	— sativa *Gaertn.*	l.
— —	var. sacch. dulcis *Kcke.* a.		

Romae, Cal. Januari anni MCMX.

Doct. **R. PIROTTA**

Horti Director et Bot. Professor.

H. TRAVERSO *Hortulanus major.*

R. UNIVERSITÀ DI ROMA

ISTITUTO E ORTO BOTANICO

(DIREZIONE: Via Panisperna 89-B)

INDEX

SPORARUM - SEMINUM - FRUCTUUM

Anno MCMX collectorum

1910

ROMA
TIPOGRAFIA ENRICO VOGHERA

1911

VIALE PRINCIPALE DEL NUOVO ORTO BOTANICO.

* = Semina e plantis italicis sponte crescentibus

ANGIOSPERMAE

DICOTYLEDONES

Acanthaceae

Acanthus longifolius *Poir* p.
— mollis *Linn.* p.
Justicia ventricosa *Wall.* l.
Thunbergia alata *Boj.* a.

Aceraceae

Acer creticum *Linn.* l.
— monspessulanum *Linn.* l.
— opulifolium *Vill.* l.
— platanoides *Linn.* l.
— — var. Lobelii (*Ten.*) l.
— Semenowii *Regel et Herd.* l
— trifidum *Hook. et Arn.* l.
Negundo aceroides *Moench.* l.
— californicum *Torr. et Gray* l.

Amarantaceae

Achyranthes crispa *Desf.* p.
Amarantus deflexus *Linn.*
— — var. rubricaulis *Hort.* a.
— gangeticus *Linn.*
— — var. melancholicus (*Linn.*) a.
— — var. tricolor (*Linn.*) a.
— paniculatus *Linn.* a.
* — patulus *Bertol.* a.
* — spinosus *Linn.* a.
Pupalia atropurpurea *Moq.* p.
Scleropus amarantoides *Schrad.* a.

Anacardiaceae.

Rhus sylvestris S. et Z. l.
— typhina *Linn.* l.
Schinus longifolius *Lindl.* l.
— terebinthifolius *Raddi* l.

Apiaceae.

* Bupleurum protractum *Hoffm et Link.* a.
— rotundifolium *Linn.* a.
* Caucalis arvensis *Huds.* a.
* Crithmum maritimum *Linn.* p.
Eryngium agavifolium *Griseb.* p.
* — campestre *Linn.* p.
— pandanifolium *Cham.* p.
Ferula abyssinica *Hochst.* p.
* — Ferulago *Linn.* p.
— glauca *Linn.* p.
— Jaschkeana *Vatche* p.
— orientalis *Linn.* p.
— peucedanifolia *Willd.* p.
Heracleum Sphondylium *Linn.* p.
Heteromorpha arbor. *Cham. et Schl.* p.
Ligusticum Thomsoni *C. B. Clarke* p.
* Peucedanum Oreoselinum *Moench.* p.
— venetum *Koch.* p.
— verticillare *Spreng.* p.
* Tordylium apulum *Linn.* a.

Apocynaceae.

Acokanthera spectabilis *Hook.* f. l.
Mandevilla suaveolens *Lindl.* l

Araliaceae

Aralia mandshurica *Rupr.* l.
Fatsia japonica *Decne et Pl.* l.
* Hedera Helix *Linn*
var. chrysocarpa (*Walsk*) l.

Aristolochiaceae.

Aristolochia altissima *Desf.* p.
— ciliata *Hook.* p.
— Kaempferi *Willd.* p.

Asclepiadaceae

Araujia sericifera *Brot.* l.
Asclepias speciosa *Torr.* p.
Ceropegia Woodii *Schlecht.* p.

Asteraceae.

Achillea lingulata *Waldst.* p.
Actinomeris squarrosa *Nutt.* p.
Ageratum conyzoides *Linn.*
var. nanum *Hort.* p.
* Ambrosia maritima *Linn.* a.
Arctotis stoechadifolia *Berg.* a.
* Aster alpinus *Linn.* p.
— Bigelovi *A. Gray* p.
— Linosyris *B. et H.* p.
— multiflorus *Dryand* p.
— Novae-Angliae *Linn.* p
Baccharis halimifolia *Linn.* l.
— rosmarinifolia *Hook. et Arn.* l.
— viminea *DC.* l
Bidens bipinnata *Linn.* a.
— tripartita *Linn.* a.
Biotia macrophylla *DC.* p.
Calendula officinalis *Linn.* fl. pl. a.
— palaestina *Boiss.* a.
Callistephus hortensis *Cass.* a.
* Carlina nebrodensis *Guss.* a.
— vulgaris *Linn.* b.
* Catananche caerulea *Linn.* p.
Centaurea nigrescens *Villd.* p.
Chrysanth. carinatum *Schousb.* a.
— — var tricolor *Hort.* a.
Chrysanth. grandiflorum *Willd.* l.
— Leucanthemum *Linn.* p.
— Myconis *Linn.* a.
— Parthenium *Linn.*
var. aureum selaginoides a.
— praealtum *Vent.* a.
Cineraria hybrida *Hort. Vilm.* a.
Cnicus tuberosus *Roth.* p.
Conyza ivaefolia *Less.* l
— Naudini *Bonnet* a.
Coreopsis coronata *Hook.* b.
Cosmos bipinnatus *Cav.* a.
Echinacea purpurea *Moench.* p.
Erigeron glabellus *Nutt.* p.
— Karwinschyanus *DC.*
var. mucronatus (*DC.*) p.
— speciosus *DC.* p.
Eupatorium elegans *K. B. et K.* l.
— janthinum *Less.* l.
— macrophyllum *Linn.* l.
— Morisii *Vis.* l.
Gaillardia pulchella *Foug.*
var. Lorentziana. a.
Gnaphalium japonicum *Thunb.* p.
Grindelia humilis *Hook. et Arn.* p.
— hirsuta *Hort.* p.
Gymnolomia multifl. *Benth. et Hook.* p.
Helichrysum bracteatum *Andr.* a.
— Stoechas *DC.* l.
Hieracium murorum *Linn.* p.
* Hypochaeris aetnensis *B. et. H.* a.
* — radicata *Linn.* p.
* Inula hirta *Linn.* p.
Layia elegans *Torr et Gray* a.
Leontodon pyrenaicum *Gouanr* p.
Lepachys column. *Torr. et Gray* p.
Leptosyne gigantea *Kellog* p.
Leucanthemum maximum *DC.* p
Ligularia gigantea *S. et* Z. p.
Lindheimera texana *A. Gr.* a.
Odontospermum sericeum *Sch. Bip.* l.
Olearia nummularifolia *Hk. f.* l.
* Pallenis spinosa *Cass.* b.
Piqueria trinervia *Cav.* p.

Pluchea odorata *Cass.* l.
Podachaenium paniculatum *Benth.* p.
Rudbeckia fulgida *Ait.* p.
— laciniata *Linn.* p.
— lancifolia *Fisch.* p.
— speciosa *Sckrad.* p.
Senecio Cineraria *DC.*
var. candidissimus *Hort.* l.
— ficoides *Schl.* p.
— grandifolius *Less.* l.
— Kaempheri *DC.* p.
— Kleinia *Less.* p.
— leucostachys *Bak* l.
— longifolius *Linn.* p.
— oxyriaefolius *DC.* p.
— Petasitis *DC.* l.
— praealtus *Dert.* p.
— tropaeolifolius *Mac Owan* p.
Silphium Asteriscus *Linn.* p.
— integrifolium *Michx.* p.
— perfoliatum *Linn.* p.
* Sonchus asper *Linn.* a.
Stevia monardaefolia *H. B. et K.* p.
Tagetes glandulifera *Nees* a.
Tarchonanthus camphorat. *Linn.* l.
Tridax trilobata *Hemsl.* l.
* Urospermum picroïdes *F. W. Schmidt* a.
Verbesina crocata *Less.* l
Vernonia speciosa *Less.* p.
Xanthocephalum gymnosperm. *Benth.* a.
Zinnia elegans *Jacq.* a.

Begoniaceae

Begonia Evansiana *Andr.* p.
— gracilis *H. B. et K.* a.
— Schmidtiana *Link et Otto* p.
— semperflorens *Link et Otto* a.
— tuberosa *Lam.* p.

Berberidaceae

Berberis dealbata *Lindl.* l.
— ilicifolia *Först.* l.
— nepalensis *Spreng.* l.

Bignoniaceae

Catalpa Bungei *C. A. Mey.* l.
— speciosa *Ward.* l.

Bixaceae

Idesia polycarpa *Maxim.* l.
Kiggelaria africana *Linn.*

Boragaceae

Cordia serratifolia *H. B. et K.* l
* Cynoglossum pictum *Ait.* p.
Krynitzkia barbigera *A. Gray.* p.
Omphalodes linifolia *Moench.* a.
Paracaryum caelestinum *B. et H.* p.

Brassicaceae

* Alyssum maritimum *Lam.* p.
Arabis albida *Stev.* p.
Aubrietia Columnae *Guss.* p.
— deltoidea *DC.* p.
— erubescens *Gris.* p.
— olympica *Boiss.*
— Pinardi *Boiss.* p.
Brassica arborea *Linn.* b.
— balearica *Pers.* b.
— insularis *Moris* b.
— macrocarpa *Guss.* b.
— oleracea *Linn.* var. crispa *Hort.* a.
Cheiranthus Cheiri *Linn.* p.
* Erysimum cheiranthoides *Linn.* p.
Hesperis matronalis *Linn.* p.
Iberis amara *Linn.* a
var. hesperidiflora *Hort. Vilm.* a.
— umbellata *Linn.* a.
Isatis alpina *Atl.* b
Jonopsidium acaule *Reichb.* a.
* Lepidium campestre *R. Br.* a.
Malcolmia maritima *Ait.* a.
Matthiola annua *Sw.* a.
— incana *R. Br.* b.

Cactaceae

Cereus Bonplandi *Parm* l.
— Martini *Dupuis*. l.
Mammillaria aureiceps *Lem.* p.
— Bocki *Först.* p.
— glauca *Dietr.* p.
— megacantha *Salm.-Dyck.* p.
Opuntia camanchica *Englm. et Big.* p.
— Dilleni *Hgw.* p.
— Engelmanni *Salm. Dyck.* p
— ferox *Haw.* p.
— glaucophylla *Wendl.* p.
— Labouretiana *Console.* p.
— macrorhiza *Engelm.* p.
— monacantha *Haw.* p.
— nana *DC.* p.
— polyantha *Haw.* p.
— prolifera *Engelm.* p.
— puberula *Hort. Wind.* p.
— Rafinesqui *Engelm.* p.
— robusta *Wendl.* p.
— spirocentra *Engelm. et Big.* p.
— stricta *Haw.* p.

Calycanthaceae.

Calycanthus laevigatus *Willd* l.
Chimonanthus fragrans *Lindl.* l.

Campanulaceae

Adenophora Potanini *Batalin.* p.
Campanula gracilis *Jord.* p.
— grandis *Fisch.* p.
— Hostii *Baumg.* p.
— lactiflora *Bieb.* p.
— linifolia *Scop.* p.
* — Medium *Linn.* b.
— persicifolia *Linn.* p
— — var fl. albo p.
— — var. fl pl. p.
— pilosa *Pall.* p.
— punctata *Lamb.* p.
— pyramidalis *Linn.* p.
Campanula speciosa *Pour* p.
Iasione montana *Linn.* p.
Specularia Speculum *DC. f.* a
* Trachelium caeruleum *Linn.* p.

Caprifoliaceae

Diervilla rosea *Mast.* l.
Leycesteria formosa *Wall.* l.
Lonicera Bella *Zabel* l.
— chrysantha *Turcz.* l.
— gibbiflora *Max* l.
— involucrata *Banks.* l.
— orientalis *Lam.* l.
— semprevirens *Linn.* l.
Symphoricarpos orbiculatus *Moench.* l.
— puniceus *Steud.* l.
— racemosus *Michx.* l.
Viburnum acerifolium *Linn.* l.
— Lantana *Linn.* l.
— Opulus *Linn.* l.
— Tinus *Linn.* l.

Casuarinaceae

Casuarina stricta *Dryand* l.
— torulosa *Dryand.* l.

Celastraceae

Elaeodendron australe *Vent.* l.
— ilicifolium *Ten.* l.
* Evonymus latifolius *Mill.* l.

Chenopodiaceae

Atriplex Breweri *S. Wats.* p.
— hortensis *Linn.*
var. atrosanguinea *Hort.* a.
— litoralis *Linn.* a.
Boussingaultia cordifolia *Ten.* (tub.) p.
Kochia scoparia *Schrad.*
var. trichophylla (*Stapf*). a
Rhagodia spinescens *R. Br.* l.

Cistaceae

Cistus creticus *Linn.*	l.
— crispus *Linn.*	l.
— formosus *Curt.*	l.
— incanus *Linn.*	l.
* — monspeliensis *Linn.*	l.
* — salvifolius *Linn.*	l.
— vaginatus *Ait.*	l.
Helianthemum Fumana *Mill.*	
— halimifolium *Linn.*	l.

Convolvulaceae

Convolvulus mauritanicus *Boiss.*	p.
— rhyniospermus *Hochst.*	a.
— tricolor *Linn.*	a.
* Cuscuta Epithymum *Murr.*	a.
Falkia repens *Linn. f.*	p.
Ipomoea coccinea *Linn.*	a.
— hederacea *Jacq.*	
— kermesina *Hort.*	a.
— purpurea *Schrad.*	a.
— rubro-caerulea *Hook*	a.
— Schiedeana *Ham.*	a.
— superba *Schrank.*	a.
— variegata *Hort.*	a.

Cornaceae

Aucuba japonica *Thunb.* fol. var. *Hort.*	l.
Cornus alternifolia *Linn.*	l.
— Purpusi *Koehne*	l.

Crassulaceae

Bryophyllum crenatum *R. Br.*	p
Cotyledon Desmetiana *Hemsl.*	p.
— mucronata *Bak.*	p.
— platyphylla *Rosc.*	p.
— secunda *Bak*	p.
Crassula falcata *Wendl.*	p.
— perfoliata *Linn.*	p.
Echeveria imbricata *Deleuil.*	p.
— retusa *Lindl*	p.
Sedum rupestre *Linn*	p.
— spectabile *Bor.*	p.
Sempervivum glutinosum *Ait.*	p
— strepsicladum *Webb. et Berth.*	p

Cucurbitaceae

Coccinia diversifolia *Cogn.*	p.
Cucurbita Pepo *Linn.*	
var. ovifera *Linn.*	a.
— — var. verr. aurantiaca *Hort.*	a.
Cyclanthera explodens *Naud.*	a.
— pedata *Schrad*	a.
Echinocystis lobata *A. Gray*	p.
Lagenaria vulgaris *Ser.*	
var. depressa *Hort.*	a.
— — var. Gourda (*Ser.*).	a.
— — var. longissima *Hort.*	a
Thladiantha dubia *Bunge*	p.

Dianthaceae

Cerastium tomentosum *Linn.*	p.
Dianthus barbatus *Linn.*	p.
— Caryophyllus *Linn.* fl. pl.	p.
— chinensis *Linn.*	
var fimbriatus *Hort.*	a.
— liburnicus *Bartl. et Wendl.*	p.
— plumarius *Linn.*	p.
* Gypsophila elegans *Bieb.*	a.
* Lychnis alba *Mill.*	p.
— Coeli-rosa *Desr.*	a.
— chalcedonica *Linn.*	p.
— Flos-Cuculi *Linn.*	p.
Saponaria officinalis *Linn.* fl. pl.	a.
Silene antirrhina *Linn.*	a.
— Armeria *Linn.*	a.
— compacta *Fisch.*	a.
— Drummondi *Hook.*	a.
— gallica *Linn.*	a.
— linicola *C. C. Gruel*	a.
— Otites *Linn.*	p.
— paradoxa *Linn.*	p.

Silene pendula *Linn.* a.
— — var. nana *Hort.* a.
— — var. nana alba *Hort.* a.
— viscosa *Pers.* a.
* Tunica prolifera *Scop.* a.

Dipsacaceae

* Cephalaria leucantha *Schrad.* p.
Scabiosa cretica *Linn.* p.
* — pyrenaica *All.* p.

Elaeagnaceae

Elaeagnus parvifolia *Royle* l.
— umbellata *Thunb.* l.

Ericaceae

Erica multiflora *Linn.* l.

Euphorbiaceae

Acalypha caroliniana *Ell. Sk.* a.
— virginica *Linn.* a.
Daphniphyllum macropodum. *Miers* l.
Euphorbia dendroides *Linn.* p.
— Wulfenii *Hoppe* p.
Fluggea obovata *Baill.* l.
Homalanthus Leschenault. *A. Juss.* l.
Mallotus japonicus *Muell.* l.
Manihot palmata *Muell.*
var. multifida *Muell.* l.
Phyllanthus angustifolius *Sw.* l.
— latifolius *Sw.* l.
— longifolius *Schrad.* l
Ricinus cambodgensis *hort.* a. l.
— Gibsonii *Mitch.* a. l.
Securinega ramiflora *Muell.* l.

Gentianaceae

* Gentiana cruciata *Linn.* a.
Villarsia ovata *Vent.* p.

Geraniaceae

Geranium nodosum *Linn.* p.
* — Robertianum *Linn.* a.
Impatiens Balsamina *Linn.* a.
Pelargonium hybridum *Soland.* p.
— quercifolium *L'Herit.* p.

Gesneriaceae

Streptocarpus Rexii *Lindl.* p.

Hamamelidaceae

Parrotia persica *C. A. Mey* l.

Hydrophyllaceae

Nemophila insignis *Benth.* a.

Hypericaceae

Hypericum calycinum *Linn.* l.
— delphicum *Boiss. et Heldr.* p.
— elatum *Ait.* l.
— inodorum *Mill.* l.

Ilicaceae

* Ilex Aquifolium *Linn.* l.
— cornuta *Lind. et Paxt.* l.
— dipyrena *Wall.* l.
— japonica *Thunb.* l.

Illecebraceae

* Herniaria hirsuta *Linn.* a.

Juglandaceae

Carya olivaeformis *Nutt.* l.
— porcina *Nutt.* l.
Juglans cordiformis *Maxim.* l.
— rupestris *Engelm.* l.
— Sieboldiana *Maxim.* l.
Pterocarya caucasica *C. A. Mey.* l.
— stenoptera *C.DC.* l.

Lamiaceae

* Ballota nigra *Linn.* p.
Coleus Blumei *Benth.* (*hybr.*) a. p.
* Lycopus europaeus *Linn.* p.

Marrubium candidissimum *Linn.* p.
Mentha Requienii *Benth.* p.
Perilla nankinensis *Decne* a.
Phlomis ferruginea *Ten.* p.
— fruticosa *Linn.* l.
— tuberosa *Linn.* p.
Physostegia speciosa *Sw.* p.
Salvia argentea *Linn.* p.
— aurita *Thunb.* p.
— azurea *Lam.* p
— — var. grandiflora p.
— coccinea *Linn.* p.
— gigantea *Desf.* p.
— glutinosa *Linn.* p.
— splendens *Ker Gawl* p.
— tiliaefolia *Vahl.* p.
— verbenaca *Linn.* p.
var. rubella p.
Satureja alternipilosa *C. Koch.* l.
— montana *Linn.* l.
— — var. illyrica (*Host.*). l.
spicata *Vis.* l.
— variegata *Host.* l.
Scutellaria macrantha *Fisch.* p.
* Sideritis montana *Linn* p.
— sicula *Ucria.* p.
Stachys spectabilis *Chois.* p.
Teucrium flavum *Linn.* l.
— Marum *Linn.* l.

Lauraceae

Persea indica *Spreng.* l.

Leguminosae-Caesalpiniaceae

Caesalpinia Gilliesii *Hook.* l
— sepiaria *Roxb.* l.
Cassia atomaria *Linn.* l.
— australis *Reinw.* l.
— coquimbensis *Vogel.* l.
— siamea *Lam.* l.
Cercis canadensis *Linn.* l.
* Cercis Siliquastrum *Linn.* l.
Gleditschia macracantha *Desf.* l.
— sinensis *Lam.* l.
— triacanthos *Linn.* l.
Parkinsonia aculeata *Linn.* l.

Leguminosae-Mimosaceae

Acacia brachybotrya *Benth.* l.
— calamifolia *Sw.* l.
— Cavenia *Bertero* l.
— cyanophylla *Lindl.* l.
— — var. magnifica *Hort.* l.
— Dietrichiana *F. Muell.* l.
— falcata *Willd.* l.
— gladiiformis *Sw.* l.
— juncifolia *Benth.* l.
— leiophylla *Benth.* l.
— macradenia *Benth.* l.
— Meissneri *Lehm.* l.
— melanoxylon *R. Br.* l.
— — var. spectabilis (*A. Cunn.*) l.
— uncinella *Benth.* l.
Albizzia Julibrissin *Durazz.* l.
— lophantha *Benth.* l.
— Neumanniana *Heynh.* l.
Mimosa acanthocarpa *Poir.* l.
— Denhardtii *Ten.* l.
distachya *Cav.* l.
— Lindheimeri *A. Gray.* l.
— pudica *Linn.* a.
— Spegazzini *R. Pirotta.* l.
Pithecolobium brevifol. *Benth.* l.
Prosopis juliflora *DC.* l.
— Nandubey *Lorentz.* l.

Leguminosae-Phaseolaceae

Amorpha fruticosa *Linn.* l.
* Anthyllis Barba-Jovis *Linn.* l.
Astragalus Grahami *Steud.* p.
— sulcatus *Linn.* p.
Baptisia australis *R. Br.* p.
* Calycotome spinosa *Link* l.

Cladrastis tinctoria *Raf.* l.
Colutea cruenta *Ai.* l.
— longialata *Hoenhe.* l.
Coronilla elegans *Panc.* l.
— varia *Linn.* p.
Desmodium tiliaefolium *G. Don.* l.
* Dorycnium herbaceum *Willd.* p.
* — rectum *Ser.* l.
* — suffruticosum *Vill.* l.
Ebenus cretica *Linn.* l.
Genista aethnensis *DC.* l.
— Spachiana *Webb.* l.
— sphaerocarpa *Lam.* l.
Glycyrrhiza foetida *Desf.* p.
Hedysarum neglectum *Ledeb.* p.
Hosackia Wrangeliana *G. Don.* p.
Indigofera divaricata *Jacq.* l.
— macroptera *Hort.* l.
— macrostachys *Vent.* l.
— pulchella *Roxb.* l.
— splendens *Ficalho et H.* l.
Kennedya rubicunda *Vent.* l.
Lathyrus odoratus *Linn.* a.
* Medicago falcata *Linn.* p.
* Melilotus alba *Desr* b.
Ononis minutissima *Linn.* p.
Petteria ramentacea *Presl.* l.
* Psoralea bituminosa *Linn.* p.
Pueraria Thunbergiana *Hook.* l.
Rhynchosia pubescens *DC.* l.
Robinia neo-mexicana *A. Gray.* l.
— Pseudacacia *Linn.*
var. monophylla *Hort.* l.
* Scorpiurus subvillosa *Linn.* a.
* Securigera Coronilla *DC.* a
Sophora japonica *Linn.* l.
— secundiflora *Lag.* l.
Templetonia retusa *R. Br* l.
Tipuana speciosa *Benth.* l.
* Trifolium montanum *Linn.* a.
* — rubens *Linn.* p.
* — stellatum *Linn.* a.
Ulex Jussieui *Webb.* l.
Vicia Cracca *Linn.* p.

Linaceae

* Linum angustifolium *Huds.* p.
* — gallicum *Linn.* a.

Lobeliaceae

Lobelia Erinus *Linn.* p.

Lythraceae

Cuphea Llavea *Lindl*
var. miniata *Hort.* a.
— silenoides *Nees.* a.
Lythrum myrtifolium *Lodd.* p.
Nesaea salicifolia *H B. et K* l.
Olinia cymosa *Thunb.* p.

Magnoliaceae

Magnolia obovata *Thunb* l.

Malvaceae

Abutilon Avicennae *Gaertn.* a.
— hirtum *G. Don.* l.
Hibiscus californicus *Kellog.* l.
— Manihot *Linn.* a.
— mutabilis *Linn.* l.
— roseus *Thore* p.
— syriacus *Linn.* l.
— Trionum *Linn.* l.
Lavatera arborea *Linn.* fol var. l.
— maritima *Gonan.* l
Pavonia Schimperiana *Hochst* l.
— hastata *Cav.* l.
Sphaeralcea acerifolia *Nutt* p.
Thespesia populnea *Soland* p.

Melastomaceae

Bertolonia aenea *Naud.* p.

Meliaceae

Melia Azedarach *Linn.* l.

Menispermaceae

Cocculus japonicus *DC.* p.

Myrsinaceae

Ardisia japonica *Blume* p.
Maesa argentea *Wall.* l.

Myrtaceae

Callistemon amoenus *Lem.* l
— coccineus *F. Muell.* l.
— phoeniceus *Lindl.* l.
— pinifolius *Sw.* l.
— rigidus *R. Br.* l.
— salignus *Swet.* l.
— speciosus *DC.* l.
Eucalyptus tereticornis *Sm.* l
Melaleuca armillaris *Sm* l.
— diosmifolia *R. Br.* l.
— genistifolia *Linn.* l.
— glaberrima *F. Muell.* l.
— hypericifolia *Sm.* l.
— imbricata *Hort. ex Link* l.
— linariifolia *Sm.* l.
* Myrtus communis *Linn.*
var. boetica (*Mill.*) l.
— — var. italica (*Mill*) l.
— — var. leucocarpa (*Sm.*) l
— — var. mucronata (*Mill*) l.
— — var. tarentina (*Mill.*) l.

Nyctaginaceae

Allionia nyctaginea *Michx.* p.
Mirabilis ambigua *Trautt.* p.
— dichotoma *Linn.* p.
— divaricata *Lowe* p.
— multiflora *A. Gray.* p.
Oxybaphus Cervantesi *Lag.* p.
— floribundus *DC.* p.

Nymphaeaceae

Euryale ferox *Salisb.* a.

Oleaceae

Fontanesia phylliraeoides *Labill.* l.
— — var. Fortunei (*Carr.*) l.
Forsythia viridissima *Lindl.* l
Fraxinus angustifolia *Vahl.* l.
— oxyphylla *Bieb.* l.
Jasminum affine *Linn.* l.
— arborescens *Roxb.* l.
— odoratissimum *Linn.* l.
— Wallichianum *Lindl.* l.
Ligustrum coriaceum *Nois.* l.
— Ibota *Sieb.* l.
— lucidum *Ait.* l.
— Stauntoni *DC.* l.
— vulgare *Linn.*
Olea cuspidata *Wall.* l.
Phyllirаea angustifolia *Linn.* l.
Syringa amurensis *Rupr.* l.
— persica *Linn.* l.
— vulgaris *Linn* l.

Onagraceae

Clarkia elegans *Dougl.* a.
* Epilobium Dodonaei *Vill.* p.
— hirsutum *Linn.* p
— tetragonum *Linn.* p.
Eucharidium concinnum *F. et Mey.* a.
Fuchsia procumbens *R. Cunn.* p.
Lopezia mexicana *Jacq.* p.
Oenothera biennis *Linn.*
var. grandiflora *Hort.* b.
— Fraseri *Pursh.* p.
— rosea *Aiton.* p.

Orobanchaceae

* Orobanche Hederae *Duby* a.

Papaveraceae

Argemone Barclayana *Penny* a.
Bocconia chinensis p.
— jeddoensis *Carr.* p.

Chelidonium majus *Linn.*
var. laciniatum (*Mill.*) p.
Papaver dubium *Linn.* a.
— orientale *Linn.* p.
— rupifragum *Boiss.*
var. atlanticum (*Baill.*) p.
— somniferum *Linn.* fl. pl. a.
— splendidissimum *Boiss.* p.

Passifloraceae

Carica candamarcensis *Hook f.* l.
— hastaefolia *Brign.* l.
Passiflora Banksii *Benth.* p.
— coccinea *Aubl.* p.
— gracilis *Lk.* p.

Phytolaccaceae

Phytolacca dioica *Linn.* l.
— longifolia *Moq.* p.
— octandra *Linn.* p.
— rugosa *A. Br. et Bouché* p.
— sessiliflora *Kunth. et Bouché* p.
Rivina aurantiaca *Warsz.* p.

Piperaceae

Peperomia blanda *H. B. et Kunth.* a.
— eburnea *Lindl.* p.
— maculosa *Hook.* p.
— scandens *R. et S.* p.
Saururus cernuus *Linn.* p.

Pittosporaceae

Pittosporum bicolor *Hook.* l.
— crassifolium *Soland.* l.
— eugenioides *A. Cunn.* l.
— heterophyllum *Franch.* l.
— Ralphi *T. Kirk.* l.

Plantaginaceae

* Plantago arachnoides *Schrenk.* p.
— maritima *Linn.* p.
— — var. serpentina (*Vill.*) p.

Platanaceae

Platanus occidentalis *Linn.* l.
— orientalis *Linn.* l.

Plumbaginaceae

Statice latifolia *Sm.* p.
— purpurata *Linn.* p.

Polemoniaceae

Phlox Drummondii *Hook.* a.
— paniculata *Linn* p.

Polygonaceae

Eriogonum arborescens *Greene* l.
Muehlembeckia complexa *Meissn.* l.
Polygonum amplexicaule *G. Don.*
var. ambiguum (*Meissn.*) p.
— Baldschuanicum *Reg.* l.
— capitatum *Buch.* p.
* — Convolvulus *Linn.* a.
— lapathifolium *Linn.* a.
— orientale *Linn.* a.
— — var. pilosum (*Meissn.*)
fol. var. *Hort.* a.
* Rumex conglomeratus *Murr.* p.

Portulacaceae

Anacampseros arachnoides *Sims.* p.
— filamentosa *Sims.* p.

Primulaceae

Cyclamen persicum *Mill.* p.
Primula Auricula *Linn.* p.
— japonica *A. Gray.* p.
— obconica *Hance.* p.
— sinensis *Lindel* a. b.

Quercaceae

Alnus cordata *Desf.* l.
— — f. genuina (*Regl.*) l.
— hybrida *A. Bro.*
var. intermedia *Callier* l.
— subcordata *C. A. Mey* l.

Ostrya carpinifolia *Scop.* l.
Quercus Aegilops *Linn.* l.
— Pseudo-Suber *Santi* l.

Ranunculaceae

* Aquilegia atrata *Koch* p.
— atroviolacea *Ave Llal.* p.
— dichroa *Freyn.* p.
— glauca *Lindl* p.
— hispanica *Willk.* p.
— hybrida *Sims.* p.
— nigricans *Baumg.* p.
— nivea *Baumg.* p.
— olympica *Boiss.* p.
— thalictrifolia *Schott.* p.
Clematis campaniflora *Brot.* l.
— Flammula *Linn.* l.
— paniculata *Thunb.* l.
Delphinium hybridum *Steph.* p.
— orientalis *J. Gay.* p.
Myosurus minimus *Linn.* a.
Ranunculus asiaticus *Linn.* p.
Thalictrum aquilegifolium *Linn.* p.
— minus *Linn.* p.
— petaloideum *Linn.* p.

Resedaceae

Reseda odorata *Linn.* p.

Rhamnaceae

Ceanothus coeruleus *Lag.* l.
— Delilianus *Spach.* l.
Colletia cruciata *Gill. et Hook* l.
— spinosa *Lam.* l.
— ulicina *Gill et Hook.* l.

Rosaceae-Pomeae

Cotoneaster acutifolia *Turcz.* l.
— bacillaris *Wall.* l.
— comptus *Lem.* l.
— horizontalis *Decn.* l.
Crataegus mexicana *Moc. et Sesse* l.
— microphylla *Wall.* l.
Crataegus Pyracantha *Medic.* l.
— — var. Lalandi *Hort.* l.
— tanacetifolia *Pers.* l.
Photinia arbutifolia *Lindl.* l.
— serrulata *Lindl.* l.
Raphiolepis japonica *S. et Z.* l.
— ovata *Brot.* l.

Rosaceae-Potentilleae

Fragaria indica *André* p.
Geum japonicum *Thunb.* p.
* Potentilla hirta *Linn.* p.
— — var. astrakanica (*Ser*). p.
— Honoratae *D. C.* p.

Rosaceae-Poterieae

Acaena myriophylla *Lindl.* p.
— ovalifolia *R. et P.* p.
Margyricarpus setosus *R. et P.* p.
Sanguisorba canadensis *Linn.* p.

Rosaceae-Pruneae

Prunus caroliniana *Ait.* l.
— Laurocerasus *Linn.*
var. microphylla *Hort.* l.

Rosaceae-Roseae

Rosa belgradensis *Panc.* l.
— macrocarpa *Boiss.* l.
— rubiginosa *Linn.* l.
* — sempervirens *Linn* l.

Rosaceae-Rubeae

Rubus moluccanus *Linn.* l.

Rosaceae-Spiraeae

Exocorda Alberti *Regel.* l.
Neillia amurensis *Maxim.* l.
— opulifolia *Benth et Hook* l.
— thyrsiflora *D. Don.* l.
— Torreyi *Wats.* l
Rhodotypus kerrioides *S. et Z.* l.
* Spiraea Aruncus *Linn.* p.

Rubiaceae

* Galium Mollugo *Linn.* p.
* — murale *All.* a.
* — purpureum *Linn.* p.
Putoria calabrica *Pers.* l.
Rondeletia amoena *Hemsl.* l.
* Rubia peregrina *Linn.* p.
Spermacoce tenuior *Linn.* a.
* Vaillantia muralis *Linn.* p.

Rutaceae

Correa alba *Andr.* l.
Citrus trifoliata *Linn.* l.
* Ruta chalepensis *Linn* l.
Zanthoxylum Bungei *Planch.* l.

Santalaceae

Acanthosyris spinescens (Eichl.) *Gris* l.
* Osyris alba *Linn.* l.

Sapindaceae

Cardiospermum coluteoides *H. B. K.* p.
Dodonaea attenuata *A. Cunn.* l.
— Thunbergiana *Eckl. et Zeyn.* l.
— viscosa *Jacq.* l.
Koelreuteria japonica *Hassk.* l.
— paniculata *Laxm.* l.
Sapindus marginatus *Willd.* l

Sapotaceae

Bumelia lanuginosa *Pers.* l.
— lycioides *Willd.* l.

Saxifragaceae

Francoa appendiculata *Cav* p
Heuchera macrophylla *Wall.* p.
— sanguinea *Engelm* p.
Hydrangea altissima *Wall* l.
— Lindleyana *Sieb.* l.
Philadelphus brachybotrys *Koehne* l.
— coronarius *Linn.* l.
— microphyllus *A. Gray* l
Saxifraga crassifolia *Linn.* p.

Scrophulariaceae

Alonsoa Warscewiczii *Regel* b.
* Antirrhinum calycinum *Linn.* a.
— Orontium *Linn.* a.
Digitalis purpurea *Linn.*
var. fl. albo l.
Gerardia tenuifolia *Vahl.* p.
* Linaria Cymbalaria *Linn.* a.
— genistifolia *Mill.* p.
Lophospermum scandens *D. Don.* p.
Paulownia imperialis *S. et Z.* l.
Tetranema mexicanum *Benth.* p.
Torenia Fournieri *Lind.* a. p.
* Verbascum Blattaria *Linn.* p.
Veronica spicata *Linn.* p.
— syriaca *Roem. et Schult.* a.
— Traversii *Hook. f.* l.

Selagaceae

* Globularia vulgaris *Linn.* p.

Solanaceae

Browallia demissa *Linn* a.
— grandiflora *A Gray.* a.
Cestrum elegans *Schlecht.* l.
— Parqui *L'Hérit* l
— Pseudo Quina *Mart* l.
Datura fastuosa *Linn.* p.
— ferox *Linn.* a.
— meteloides *DC.* a.
Franciscea eximia *Scheidw.* l.
Lycium chinense *Mill.* l.
— ovatum *Poir.* l.
ruthenicum *Murr.* l.
Nicandra physaloides *Gaertn.* a.
Nicotiana alata *Link et Otto* a. p.
— Bigelowii *Linn.* a. p.
— campanulata *H. B. et K.* a.
— fragrans *Bernh* a.
— glauca *R. Grah.* l.
— noctiflora *Hook.* a.

Nicotiana Sanderae *Hort. Sand.* a.
— sanguinea *Link. et Otto* p.
— suaveolens *Lehm.* a.
— sylvestris *Speg. et Comes.* l.
— fol. var. l.
— Tabacum *Linn.*
var. purp. grandifl. *Hort* l
— wigandioides *C. Koch.* a.
Petunia hybrida *Hort. Vilm* b.
Nierembergia frutescens *Dur* l.
Solanum auriculatum *Ait* l
— Pseudocapsicum *Linn.* l.
— Rantonnetii *Carr* l.
— robustum *Hort. Wendl.* l.
— Tomatillo *Philipp.* a

Tamaricaceae

Tamarix africana *Poir.* l.

Ternstroemiaceae

Camellia japonica *Linn.* l
Eurya japonica *Thunb.* l.

Tetragoniaceae

Mesembryanth corniculatum *Haw.* p
— crystallinum *Linn.* a.
— cultratum *Salm. Dych.* p
— Ecklonis *Salm. Dyck* p.
— floribundum *Harv.* p.
— Lehmanni *Eckl. et Zeyn.* p
— linguiforme *Linn.* p.
— rubricaule *Willd* p.
— spectabile *Haw.* p.
— splendens *Linn.*
— subincanum *Haw* p.
— uncatum *Salm. Dyck.* p.
Sesuvium Portulacastrum *Linn.* p

Tiliaceae

Entelea palmata *Lindl.* l.
Sparmannia africana *Linn.* l.
Tilia americana *Linn.* l.
Tricuspidaria dependens *R. et P.* l.

Urticaceae

Celtis aculeata *Sw.* l.
* — australis *Linn.* l.
— mississipiensis *Bosc.* l.
— occidentalis *Linn* l.
— Tala *Gill.* l.
Debregeasia hypoleuca *Wedd.* l.
Forskohlea angustifolia *Retz* p.
— fruticosa *Willd.* p.
* Urtica membranacea *Poir.* a.

Verbenaceae

Caryopteris Mastacanthus *Schau.* l.
Clerodendron trichotomum *Thunb.* l.
Lantana Bonardii *Hort.* l.
— Camara *Linn.* l.
— flava Medic. l.
— lilacina *Desf.* l.
— mista *Linn.* l.
— nivea *Vent.* l.
Lippia lycioides *Steud.* l.
Verbena hispida *Ruiz et Pav.* p.
— hybrida *Hort.* p.
— tenera *Spreng.* p.
Vitex Agnus castus *Linn.* l.
— macrophylla *R. Br.* l.

Violaceae

Viola cornuta *Linn.* a
— elatior *Fries.* p
— tricolor *Linn.*
var. grandiflora *Hort.* a.

Vitaceae

Cissus acida *Linn.* l.
Parthenocissus tricuspidata *Planch.* p.
Vitis candicans *Engelm* l.
— capreolata *D. Don.* l.
— cordifolia *Lam.* l.
— neo-mexicana *Lemmon.* l.
— radicantissima *Haberle* l.
— serjaniaefolia *Maxim* l.

MONOCOTYLEDONES

Alismaceae

Alisma parnassifolium *Bassi* p.

Amaryllidaceae

Alstroemeria aurea *R Grah.* p.
— psittacina *Lehm.* p.
Beschorneria Dekosteriana *Jacobi* p.
Clivia miniata *Regel.* p.
Crinum Macowani *Bak.* p.
Hippeastrum bifidum *Bak.* p.
Hypoxis villosa *Bak.* p.
Leucojum aestivum *Linn.* p.
Narcissus odorus *Linn.* p.
— Tazzetta *Linn.* p.

Araceae

Aglaonema commutatum *Schott.* p.
Amorphophallus Rivieri *Dur. ex Riv.* p.
Anthurium acaule *Pooepp. et Endl.* p.
— andicola *Liebm* p.
— crystallinum *Linden et Andr.* p.
— Harrisii *G. Don.* p.
— indecorum *Schott* p.
— lucidum *Kunth.* p.
— Scherzerianum *Schott.*
— virgosum *Schott.* p.
Arum orientale *Bieb.*
var. nigrum (*Englm.*) (tub.) p.
Calla palustris *Linn.* p.
Richardia africana *Kunth.*
Sauromatum guttatum *Schott.* p.
Spathiphyllum cochlearispathum *En* p.
Typhonium divaricatum *Decne* p.

Bromeliaceae

Aechmea calyculata *Bak.* p.
— coelestis *E. Morr.* p.
Billbergia pyramidalis *Lindl.* p.
Dyckia altissima *Lindl.* p.
— rariflora *Schult. f.* p.

Commelinaceae

Commelina nudiflora *Linn.* p.
Rhoeo discolor *Hance* p.
Tradescantia elata *Lodd.* p.
— latifolia *Herb.* p.
— virginiana *Linn.* p.

Cyperaceae

Carex adusta *Boot.* p.
— conjuncta *Boott.* p.
— depauperata *Good.* p.
— distans *Linn.* p.
— divisa *Huds.* p.
— filicina *Nees.*
var minor (*Boot.*) p.
— japonica *Thunb.* fol. var. p.
— maxima *Scop.* p.
— scoparia *Schkuhr.* p.
— sparganioides *Muhb.* p.
— vulpina *Linn.* p.
Cyperus alternifolius *Linn.* p.
— diffusus *Vahl.* p.
— Eragrostis *Vahl.* p.
— glomeratus *Linn.* p.
— Luzulae *Rottl.* p.
— planifolius *Rich.* p
Thunbergi *Vahl.* p.
— vegetus *Willd.* p.
* Schoenus nigricans *Linn.* p.
* Scirpus Holoschoenus *Linn.* p.
— leptostachys *Böckler* p.

Dioscoreaceae

Dioscorea alata *Linn.* p.
— bonariensis *Tenore* p.
— caucasica *Lipsky et Alboff.* p.
— japonica *Thunb.* p.
— pentaphylla *Linn.* p.
— rupicola *Kunth.* p.

Festucaceae

Agropyrum junceum *Beauv.* p.
— petraeum *Rich.* p.

Agrostis Mustaphae *Steud.* p.
Alopecurus castellanus *Boiss.et Rent.* p.
Ammophila arundinacea *Host.* p.
* Ampelodesma tenax *Link.* p.
Andropogon argenteum *DC.* p.
— hirtum *Linn.* p.
— Ischaemum *Linn.* p.
— saccharoides *Sw.* p.
Arrhenatherum avenaceum *Beauv.* p.
— elatius *M. K.*
var. tuberosum. p.
Arundinella nepalensis *Trin.* p.
Arundo Donax *Linn.* fol. var. p.
* — Pliniana *Turra* p.
Avena pubescens *Linn.* p.
* Brachypodium distachyum *Beauv.* a.
* — ramosum *R. et S.* p.
* — sylvaticum *Beauv.* p.
Briza media *Linn.* p.
Bromus asper *Murr.* p.
— Biebersteini *R. et S.* p.
— ciliatus *Linn.* p.
* — erectus *Huds.* p.
— fibrosus *Hack.* p.
— Hookerianus *Thunb* p.
— inermis *Leyss.* p.
— longifolius *Schousb.* p.
— tectorum *Linn.* p.
Calamagrostis Epigeios *Roth.* p.
— varia *P.B.* p.
* Chrysopogon Gryllus *Trin.* p.
Corynephorus canescens *P.B.* p.
* Dactylis glomerata *Linn.* p.
Deschampsia juncea *Beauv.* p.
Digitaria disticha (L.) *Fiori Paol.* p.
Echinaria capitata *Desf.* p.
Eleusine olygostachya *Link.* a.
Elymus giganteus *Vahl.* p.
Erianthus Ravennae *Beauv.* p.
Festuca ampla *Hack.* p.
— arundinacea *Schreb.* p.
— gigantea *Vill.* p.
— ovina *Linn.* var. glauca p.
— rigida *Kunth.* p.
Festuca rubra *Linn.* p.
— tuberculosa *Cass. et Dur.* p.
Glyceria maritima *M. Kock.* p.
Gymnothrix Thouarsii *Steud.* p.
Gynerium argenteum *Nees.* p.
Heteropogon hirtus *Pers.* p.
* Holcus lanatus *Linn.* p.
Hordeum bulbosum *Linn.* p.
— jubatum *Linn.* p.
— murinum *Linn* p.
Koeleria cristata *Pers.* p.
— gracilis *DC.* a.
Lasiagrostis Calamagrostis *Link.* p.
Leersia oryzoides *Sweet.* p.
* Melica altissima *Linn.* p.
— Magnolii *Gr. et Godr.* p.
— minuta *Linn.* p.
Milium multiflorum *Cav.* p.
Miscanthus sinensis *Anders.* p.
— — var. fol. albo-vittatis *Hort.* p.
— — var. fol. zebrina *Hort.* p.
* Molinia caerulea *Moench.* p.
Muehlenbergia alpestris *Trin.* p.
— foliosa *Trin.* p.
Nassella trichotoma *Hack* p.
Oryza sativa *Linn.* f. rubra a.
Panicum capillare *Linn.* a.
— palmifolium *Poir.* p.
— virgatum *Linn.* p.
* Paspalum robustum *Liebin.* p.
— virgatum *Linn.* p.
Pennisetum fasciculatum *Trin.* p.
— longistylum *Hochst.* p.
— macrourum *Trin.* p.
— orientale *A. Rich.* p
— villosum *R. Br.* p.
Phaenosperma globosum *Munro* p.
Phalaris arundinacea *Linn.* p.
— nodosa *Linn.* p.
* — tuberosa *Linn.* p.
Phleum alpinum *Linn.* p.
— Michelii *All.* p.
— pratense *Linn.* p
Secale creticum *Linn.* p.

Secale fragilis *M. B* p.
* Sesleria argentea *Savi* p.
Setaria glauca *Beauv.* a.
Stipa capillata *Linn.* p.
— filiculmis *Delile* p.
— gigantea *Lag.* p.
— papposa *Nees.* p.
— setigera *Presl.* p.
Trichloris Blanchardiana *Hemsl* p.
Tripsacum dactyloides *Linn. f.* p.
Trisetum rigidum *R. et S.* p.
Triticum cristatum *Schreb.* p.

Haemodoraceae

Liriope graminifolia *Bak.* p.
— spicata *Lour.* p.
Ophiopogon intermedius *Don.* p.
— japonicus *Ker-Gawl.* p.
— Wallichianus *Hook f.* p.

Iridaceae

Acidanthera bicolor *Hochst.* (tub.) p.
Antholyza aethiopica *Linn.*
var bicolor (*Gast.*) p.
— revoluta *Burm. f.* p.
Crocus autumnalis *Mill* (tub) p.
— Boryi *J. Gay* (tub.) p.
— byzantinus *Ker. Gawl.* (tub. p.
— laevigatus *Bory et Chaub.* (tub) p.
— suaveolens *Bertol.* (tub.) p.
— susianus *Ker-Gawl.* (tub) p.
Cypella Herberti *Herb.* p
Ferraria ferrariola *Willd.* (tub.)
Freesia refracta *Klatt.* (tub.) p.
Gladiolus illyricus *Koch.* p.
— lineatus *Salisb.* p.
— orchidiflorus *Andr.* p.
— psittacinus *Hook.* p.
— ramosus *Pant.* p.
— tenuis *Bak* p.
Iris aphylla *Linn.* p.
— aurea *Lindl.* p.
Iris flavescens *Delile* p.
— Güldenstaedtiana *Lep.* p.
— humilis *Bieb.* p.
— japonica *Thunb.* p.
— laevigata *Fisch.*
var. Kaempferi (*Lieb.*) p.
— lurida *Ait.* p.
— lutescens *Lam* p.
— missouriensis *Nutt.* p.
— mongolica *F. et M.* p.
— ochroleuca *Linn.* p.
— reticulata *Bieb.* p.
— setosa *Pall.* p.
— squalens *Linn.* p.
— Xiphium *Linn.* p.
Romulea ramiflora *Ten.* p.
Sisyrinchium angustifolium *Mill.* p.
— striatum *Sm.* p.
Xiphion collinum *Ten.* p.
— latifolium *Mill.* p.

Juncaceae

Juncus acutus *Linn.* p.
— anceps *Laharpe* p
— bufonius *Linn.*
— Chamissoni *Kth* p.
— Clausonis *Trabut* p.
— glaucus *Sabth.* p.
— serotinus *Schur.* p.
— valvatus *Link* p.
Luzula maxima *DC.* p.

Liliaceae

Agapanthus umbellatus *L'Hérit.* p.
Agraphis patula *Reichb.* p.
Allium globosum *Bieb* p.
— Moly *Linn.* p.
— narcissiflorum *Vill.* p.
— neapolitanum *Cyr.* p.
— nigrum *Linn.* var. magicum (*DC*) p.
— odorum *Linn.* p.
— roseum *Linn.* p.
— sphaerocephalum *Linn.* p.
* — subhirsutum *Linn.* p.

Allium tuberosum *Rottl.* p.
— Victorialis *Linn.* p.
Aloë abyssinica *Lam.* p.
— humilis *Mill* p.
— Serra *DC.* p.
Anthericum Liliago *Linn.* p.
Apicra aspera *Willd.* p.
Asparagus albus *Linn.* p.
— amarus *DC.* p.
— aphyllus *Linn* p.
— caspius *Schult* p.
— davuricus *Fisch.* p.
— glycycarpus *Hort. Berol.* p.
— medeoloides *Thunb.* p.
— retrofactus *Forsk.* p.
— Sprengeri *Regel* p.
— — fol. var. *Hort.* p.
— stipularis *Forsk.* p.
— verticillatus *Linn.* p.
Asphodeline brevicaulis *J. Gay.* p.
Asphodelus comosus *Jord.* p.
Brodiaea capitata *Benth.* p.
Bulbine frutescens *Willd.* p.
— semibarbata *Haw.* p.
Chlorophytum elatum *R. Br.* p.
— Sternbergianum *Steud.* p.
Cordyline australis *Hook. f.* l.
Danaë Laurus *Medic.* p.
Dasylirion acrotrichum *Zucc.* l.
— glaucophyllum *Hook.* l.
— quadrangulatum *S. Wats.* l.
— serratifolium *Bak.* l.
Echeandia terniflora *Horteg.* p.
Eremurus spectabilis *Bieb.* p.
Eucomis punctata *L'Hérit.* p.
Eustrephus latifolius *R. Br.* p.
— — var. angustifolius (*R. Br.*). p.
Gasteria obtusifolia *Haw.* p.
Gloriosa superba *Linn.* p.
Haworthia attenuata *Haw.* p.
— coarctata *Haw.* p.
— fasciata *Haw.* p.
— hybrida *Duval.* p.
— rugosa *Dap.* p.
Hawortbia tortuosa *Haw.* p.
Hemerocallis Dumortieri *Morr.* p.
— minor *Mill.* p.
Kniphofia aloides *Moench.* p.
— — var. praecox *Hort.* p.
Muscari comosum *Mill.* p.
— Holzmanni *Boiss.* p.
Nolina longifolia *Hemsl.* l.
Nothoscordum fragrans *Kth.* p.
— striatum *Kth* p.
Ornithogalum caudatum *Ait.* p.
— narbonense *Linn.* p.
— sulfureum *R. et S.* p.
Phormium flaccidum *Hort.* p.
Rohdea japonica *Both.* p.
Scilla Bruni *Tod.* p.
— Cupani *Guss.* p.
— festalis *Salisb.* p.
— Filangeri *Tin* p.
— hispanica *Mill.* p.
— italica *Linn.* p.
— japonica *Baker.* p.
— peruviana *Linn.* p.
— sibirica *André.* p.
Smilax aspera *Linn.* l.
— excelsa *Linn.* l.
Tricyrtis hirta *Hook.* p.
Tulbaghia alliacea *Linn.* p.
Xerotes longifolia *R. Br.* p.
Yucca aloifolia *Linn.* l.
— — fol. varieg. l.
Wurmbea capensis *Thunb.* p.

Naiadaceae

Aponogeton distachyum *Thunb.* p.

Orchidaceae

Angraecum eburneum *Bor.* l.
Bletia hyacinthina *Ait.* p.
Cymbidium sinense *Willd.* p.
Epidendrum Parkinsonianum *Hook.* p.
Laelia lobata *Linol.* p
Vanda insignis *Blume* p.
Zygopetalum Mackaii *Hook.* p.

Phoenicaceae

Chamaedorea Ernesti-Augusti *H. Wendl.* l.
Chamaerops humilis *Mart.* l.
Cocos australis *Mart.* l.
— Bonnetii *Hort.* l.
— campestris *Mart.* l.
— Gaertneri *Hort.* l.
Erythea edulis *S. Wats* l.
Phoenix hybrida *André.* l.
— Jubae *Webb.* l.
Sabal Adansoni *Guerns.* l.
— Blackburnianum *Glaz.* l.
— havanensis *Lodd* l.
— mexicanum *Mart.* l.
Trachycarpus excelsus *H. Wendl.* l.
— Takil *Becc.* l.
Washingtonia filifera *H. Wendl.* l.
— robusta *H. Wendl.* l.

Pontederiaceae

Pontederia cordata *Linn.* p.

Taccaceae

Tacca integrifolia *Ker. Gawl.* p.

Thyphaceae

Typha elatior *Bönningh.* p.
— Laxmanni *Lepech.* p.
— Shuttleworthi *Koch et Sand.* p.
— stenophylla *Fisch. et Mey.* p.

Zingiberaceae

Canna musaefolia *Hort.* p.
— iridiflora *R. et P.* p.
— orientalis *Rosc.* p.
Thalia dealbata *Fras.* p.

GYMNOSPERMAE

CONIFERAE

Abietaceae

Cedrus Deodara *Loud.* l.
Cryptomeria japonica *D. Don.* l.
— — var. araucarioides *Hort.* l.
— — var. elegans (*Huds.*) l.
Pinus Banksiana *Lamb.* l.
— halepensis *Mill.* l.
— Laricio *Poir.*
var. tenuifolia (*Parl.*) l.
— Pinaster *Soland.*
var. Hamiltoni (*Parl.*) l.
— Sabiniana *Dougl.* l.
Sequoia sempervirens *Endl.* l.
Taxodium distichum *Rieb.* l.
— mexicanum *Carr.* l.

Cupressaceae

Callitris rhomboidea *R. Br.* l.
Chamaecyparis Lawsoniana *Parl.* l.
— — var. aurea *Hort.* l.
— — var. glauca *Hort.* l.
— — var. lutescens *Hort.* l.
Cupressus arizonica *Green.* l.
— Benthami *Endl.* l.
— californica *Carr.* l.
— Corneyana *Knight.* l.
— elegans *Hort.* l.
— flagelliformis *Knight.* l.
— funebris *Endl.* l.
— glauca *Lam.* l.
— Goveniana *Gord.* l.
— gracilis *Hort.* l.
— Knightiana *Knight et Perr.* l.
— Lawsoniana *Andr. Murr.* l.
— Lindleyi *Klotzsch.* l.
— Macnabiana *Andr.* l.
Cupressus sempervirens *Linn.* l.
— — var. ambigua l.
— — var. fr. elliptico l.
— — var. fastigiata l
— — var. globulifera *Parl.* l.
— — var. horizontalis l.
— — var. indica *Parl.* l.
— — — — Whithleyana. l.
— — var. pyramidalis *Targ. Tozz.* l.
— — var. sphaerocarpa *Parl.* l.
— — var. umbilicata *Parl.* l.
— torulosa *D. Don.* l.
Juniperus chinensis *Linn.* l.
— — var. aurea *Hort.* l.
— drupacea *Labill.* l.
— rigida *S. Z.* l.
Libocedrus Doniana *Endl.* l.
Thuya orientalis *Linn.*
var. australis *Hort.* l.
— — var flagelliformis *Hort.* l.
— — var. pyramidalis *Hort.* l.

Taxaceae

Cephalotaxus drupacea *S. et Z.* l.
— Fortunei *Hook.* l.
— pedunculata *S. et Z.* l.
Ginkgo biloba *Linn.* l.
Podocarpus nereifolia *Don.* l.
Taxus baccata *Linn.*
var. elegantissima *Hort.* l.
— — var. fastigiata *Hort.* l.
— brevifolia *Nutt.* l.
— tardiva *Laws.* l.
Torreya californica *Torr.* l.

GNETALES

Gnetaceae

Ephedra altissima *Desf.* l.
— fragilis *Desf.* l.

PTERIDOPHYTA

LYCOPODIALES

Isoëtaceae

Isoëtes Hystrix *Dur.*
var. subinermis *Dur.* (pl.) p.

FILICALES

Cyatheaceae

Alsophila australis *R. Br.* l.
— Cooperi *Hook* l

Polypodiaceae

Adiantum aethiopicum *Linn.* p.
— Bausei *Moore.* p.
— Capillus Veneris *Linn.*
var. dissectum (*Moore*) p.
— — var. magnificum *Hort.* p.
— caudatum *Linn.* p.
— Charlottae *Hort.* p.
— concinnum *H. et Bonpl.* p.
— — var. latum *Veitch.* p.
— formosum *R. Br* p.
— fragrans *Hort.* p.
— gracillimum *Moore.* p.
— intermedium *Sw.*
var. compactum *Hort.* p.
— Kerchoveanum *Hort.* p.
— Legrandi *H. Veitch* p.
— macrophyllum *Sw.* p.
— Moorei *Bak.* p.
— nobile *Fisch.* p.
— ornatum *Hort.* p.
— Pacotti *Hort.* p.
— peruvianum *K.* p.
Adiantum polyphyllum *W.* p.
— rubellum *Th. Moore* p.
— tenerum *Sw.*
fol. varieg. *Hort.* p.
— tinctum *Moore* p.
var. magnificum *Host.* p.
— versailiense *Hort.* p.
— Weigandi *Moore* p.
Aspidium coadunatum *Wall.* p.
— molle *Sw.* p.
— Asplenium dimorphum *Knze* p.
— marinum *Linn.* p.
— Nidus *Linn.*
var. australasicum (*Hk.*) p.
— nodulosum *Klfs.* p.
Athyrium umbrosum (*Ait.*).
var. australe *Presl* p.
Blechnum occidentale *Linn.* p.
Coniogramme japonica (*Thbg.*). p.
Davallia Lehmanni *Hort.* p.
Dennstaedtia tenera *Moore.* p.
Dryopteris cristata (*L.*).
var. decomposita (*Sprng*) p.
— obliqnata (*Mett.*)
var. Germinyi (*Lindl.*) p.
— setigera (*Bl*). p.
Microlepia platyphylla *J. S. M.* p.
— strigosa (*Thbg.*) p.
Nephrodium philippinense *Bak.* p.
Nephrolepis bostoniensis *Hort.* p.
— cordifolia *Presl.* p.
— exaltata *Schott.* p.
Onychium japonicum (*Thbg.*). p.
Pellaea falcata *Fée.* p.
— rotundifolia *Hook.* p.
Platycerium alcicorne *Desv.* p.
— Stemmaria *Beauv.* p.
Polypodium aureum *Linn.* p.

Polypodium decurrens *Raddi* p.
— pustulatum *Forst* p.
Polystichum falcatum (*L. f.*).
var. caryotideum (*Bak*) p.
— — var. Fortunei (*J. Sm.*). p.
Pteris cretica *Linn* p.
— — var. albo-lin. *Bot. Mag.* p.
— — — — Alexandrae *Hort.* p.
— dentata (*Forsk*). p.
— — var. Rex. *Hort.* p.
— longifolia *Linn.* p.
Pteris serrulata *Linn. f.* p.
— — var. cristata (*Veitch*) p.
— — var. Edwardi crist. (*Linn. f.*) p.
— tremula *R. Br.* p.

Marsiliaceae

Marsilia Brownei *Hanst.* (pl.) p.
— Drummondii *A. Br.* » p.
— hirsuta *R. Br.* » p.
— quadrifoliata *Linn.* » p.

Sporae, semina, fructus plantarum medicarum, usualium et oeconomicarum.

Acacia Farnesiana *Willd.* l.
Acer campestris *Linn.* l.
Achillea Millefolium *Linn.* l.
— moschata *Linn* p.
— odorata *Linn.* p.
Acnida cannabina *Linn.* a.
Aconitum Anthora *Linn.* p.
— Lycoctonum *Linn.* p.
Actinella floribunda *Greene*
var. utilis *Hort.* b.
* Adiantum Capillus Veneris *Linn.* p.
— tenerum *Sw.* p.
Adonis autumnalis *Linn.* a.
Aethusa Cynapium *Linn.* a.
Agropyrum repens *Beauv.* p.
Ajuga reptans *Linn.* p.
Alkanna tinctoria *Tausch.* p.
Allium ascalonicum *Linn.* (tub.) p.
— fistulosum *Linn.*
var. Catawissa (tub.) p.
— Porrum *Linn.* b.
— sativum *Linn.*
var. Ophioscordon (*Linn.*) p.
— Schoenoprasum *Linn.* p.
Althaea cannabina *Linn.* p.
— officinalis *Linn.* p.
— rosea *Cav.* b.
Amarantus frumentaceus *Linn.* a.
— oleraceus *Linn.* a.
Amaryllis Belladonna *Linn.* p.
* Ammi majus *Linn.* b.
Anacyclus Pyrethrum *DC.* p.
* Anagallis arvensis *Linn.* a.
Anchusa officinalis *Linn* p.
Andropogon Nardus *Linn.*
subsp. marginatus *Hook.*
var. Goeringii (*Hack*) p.

Andropogon Sorghum (L.) *Brot.*
var. vulgaris *Pers.*
f. aethiopica *Roem.* l.
— — — f. typica. a.
Anemone Hepatica *Linn.* p.
— Pulsatilla *Linn.* p.
Anthemis nobilis *Linn.* p.
— tinctoria *Linn.* p.
Anthriscus Cerefolius *Hoffm.* b.
Anthyllis Vulneraria *Linn.* p.
Apium graveolens *Linn.* a.
Arachis hypogaea *Linn.* a.
Arbutus canariensis *Duham.* l.
— Unedo *Linn.* l.
Archangelica officinalis *Hoffm.* p.
Arctium maius *Bernh.* b.
— minus *Bernh.* b.
Artemisia Absinthium *Linn.* p.
— camphorata *Linn.* p.
— Dracunculus *Linn.* p.
Arum italicum *Mill.* p.
Arundo Donax *Linn.* p.
Asclepias curassavica *Linn.* a. p.
Asparagus officinalis *Linn.* p.
Asperula tinctoria *Linn.* p.
Asphodelus fistulosus *Linn.* p.
* Aspidium Filix Mas *Sw.* p.
* Asplenium Ad. nigrum *Linn.* p.
— Trichomanes *Huds.* p.
Astragalus armeniacus *Boiss.* p.
— baeticus *Linn.* a.
— creticus *Lam.* p.
— edulis *Linn.* p.
— glycyphyllus *Linn.* p.
— gummifer *Labill.* p.
— podocarpus *Buch.* p.
— ponticus *Pall* p.

Atriplex hortensis *Linn.*	a.
Atropa Belladonna *Linn.*	p.
Avena sativa *Linn.*	a.
— — var. aristata *Kcke*	a.
— — var. aurea *Kcke*	a.
— — var. grisea *Kcke*	a.
— — var. montana *Kcke*	a.
— — var. mutica *Alef.*	a.
— — var. setosa *Kcke*	a.
— — var. trisperma *Kcke*	a.
Baptisia tinctoria *Linn.*	p.
Basella alba *Linn.*	a.
— rubra *Linn.*	a.
Benthamia fragifera *Lindl.*	l.
Beta vulgaris *Linn.*	
var. Cicla *Linn.*	b.
— — var. crassa *Alef.*	b.
— — var. cruenta *Hort.*	b.
— — var. saccharifera *Alef.*	b.
Betonica officinalis *Linn.*	p.
Boehmeria japonica *Miq.*	p.
— nivea *Gaudich.*	
var. candicans (*Hassak.*)	p.
— — var. macrophylla (*Don.*)	p.
— — var. tenacissima (*Don.*)	p.
— platyphylla *D. Don.*	p.
— utilis *Hook.*	p.
Borago officinalis *Linn.*	a.
Brassica campestris *Linn.*	a.
— japonica *Siebold.*	b.
— juncea *Linn.*	a.
— Napus *Linn.*	a.
— — var. annua (*Koch*).	a.
— — var. hiemalis.	
— — var. Napobrassica (*Linn*).	b.
— — var. oleifera (*Moench.*).	a.
— nigra *Koch.*	a.
— Rapa *Linn.*	a.
— — var. biennis	a.
Bromus purgans *Linn*	p.
Bryonia dioica *Jacq.*	p.
Bunias Erucago *Linn.*	a.
Buxus sempervirens *Linn*	l.
Cakile maritima *Scop.*	a.

Calamintha Nepeta *Savi*	p.
* Calendula officinalis *Linn.*	
var. arvensis (*Linn*)	b.
* Calystegia Sepium *R. Br.*	
var. inflata (*Desf.*)	p.
Camelina sativa *Crantz.*	a.
Campanula Cervicaria *Linn*	b.
Canna edulis *Ker-Gawl.*	p.
Cannabis sativa *Linn.*	a.
— — var. indica (*Lour.*)	a.
Capsicum annuum *Linn.*	a.
— Chile *Hook*	a.
— chilense *Jacq.*	a.
— frutescens *Willd.*	a.
— longum *Linn.*	a.
— microcarpum *Spin.*	a.
— testiculatum *Vis.*	a.
— tetragonum *Mill.*	a.
Cardiospermum Halicacabum *Linn.*	a.
— hirsutum *Willd.*	p.
Carex arenaria *Linn.*	p.
Carthamus tinctorius *Linn.*	a.
Carum Carvi *Linn.*	b.
— Petroselinum *Benth. et Hook*	b.
Centaurea amara *Linn.*	p.
— Centaurium *Linn.*	p.
— Cyanus *Linn.*	b.
Centranthus ruber *DC.*	l.
Cephalophora aromatica *Schl.*	a.
Ceratonia Siliqua *Linn.*	l.
Cerbera Tanghin *Hook.*	l.
Chaerophyllum aromaticum *Linn.*	p.
* — temulum *Linn.*	p.
* Chelidonium majus *Linn.*	p.
Chenopodium ambrosioides *Linn.*	a.
— Quinoa *Willd.*	a.
* — Vulvaria *Linn.*	a.
Chloris virgata *Sw.*	p.
Chrysanthemum Balsamita *Linn.*	a.
— caucasicum *Willd.*	p.
— cinerariaefolium *Vis.*	p.
— coccineum *Willd.*	p.
— indicum *Linn.* var. typicus	p.
— macrophyllum *Waldst.*	p.

Chrysanthemum Parthenium *Linn.* p.
— segetum *Linn.* a.
Cibotium Schiedei *Cham. et Schl.* l.
Cichorium Endivia *Linn.* a.
— Intybus *Linn.* p.
Cicer arietinum *Linn.* a.
Cicuta virosa *Linn.* p.
Cinnamomum Camphora *T Nees et Eberm.* l.
— glandulifer *Meissn.* l.
Cistus Cyprius *Linn.* l.
— ladaniferus *Linn.* l.
Citrullus Colocynthis *Schrad.* a.
— vulgaris *Schrad.* a.
Citrus Aurantium *Linn.* l.
— — var. amara *DC.* l.
— deliciosa *Ten.* l.
— Limonum *Risso.* l.
Clematis recta *Linn.* l.
— Vitalba *Linn.* p.
Cleome graveolens *Rafin.* a.
Cnicus benedictus *Linn.* a.
Cochlearia officinalis *Linn.* b.
Coix Lacrima-Jobi *Linn.* p.
Colchicum autumnalis *Linn.* p.
Coleus aromaticus *Benth.* a.
Conium maculatum *Linn.* b.
Convallaria majalis *Linn.* p.
Convolvulus althaeoides *Linn.* p.
Corchorus capsularis *Linn.* a.
— olitorius *Linn.* a.
— textilis *Delile* a.
Coreopsis tinctoria *Nutt.* a.
Coriandrum sativum *Linn.* a.
Coriaria myrtifolia *Linn.* l.
Cornus Mas *Linn.* l.
— officinalis *Sieb. et Zucc.* l.
— sanguinea *Linn.* l.
Crambe maritima *Linn.* p.
* Crataegus Oxyacantha *Linn.* l.
Crocus sativus *Linn.* (tub.) p.
Cucumis Melo *Linn.* a.
— Pepo *Linn.* a.
Cyclanthera edulis *Naud.* a.
Cucurbita maxima *Duch.* a.
— — var. Farinae (*Mozz.*) a.
— — var. neapolitana (*Bég*) a.
— — var pileiformis (*Roem*) a.
— moschata (*Duch.*) a.
Cynara Cardunculus *Linn.* p.
Cynodon Dactylon *Pers.* p.
Cyperus Papyrus *Linn.* p.
— textilis *Thunb.* p.
Cytisus scoparius *Link* l
Datisca cannabina *Linn.* p.
Datura Stramonium *Linn.* a.
— — var. inermis a.
— Tatula *Liun.* a.
— — var. inermis a.
Daucus Carota *Linn.*
var. saccharifera b.
— — var. sativa b.
Delphinium Ajacis *Linn.* a.
— Staphisagria *Linn.* a.
Dianthus Caryophyllus *Linn.* p.
Digitalis purpurea *Linn.* b.
Dioscorea Batatas *Decne.* (tub.) p.
— sativa *Linn.* p.
Diospyros Lotus *Linn.* l.
* Dipsacus sylvestris *Mill.* a.
Dolichos monachalis *Brot.* a.
— nankinensis *Savi* a.
— sesquipedalis *Linn.* a.
Ecballium Elaterium *A. Rich.* p.
Eleusine coracana *Gaertn* a.
* — indica *Gaertn* a.
— Tocussa *Fres.* a.
Erica arborea *Linn.* l.
Eriobotrya japonica *Lindl.* l.
Eruca sativa *Linn.* a.
Ervum Lens *Linn.*
var. nigra *Alef.* a.
— — var. nummularia *Alef.* a.
— — var. vulgaris *Alef.* a.
* Erythraea Centaurium *Pers.* a.
Eucalyptus globulus *Labill.* l.
— resinifera *Sm.* l.
Eupatorium aromaticum *Linn.* p.

Eupatorium cannabinum *Linn.*	p.	Hordeum Steudellii × trifurcatum	a.
Euphorbia Ipecacuanha *Linn.*	a.	— tetrastichum *Stokes.*	
— Lathyris *Linn.*	b.	var. genuinum (vernale)	a.
— tinctoria *Linn.*	b	— vulgare *Linn.*	a.
Fagopyrum esculentum *Moench.*	a.	— vulgare var. coeleste	a.
— — var. cereale	a.	— — var. nigrum (*Willd.*)	a.
— tataricum *Gaertn.*	a.	— Zeocriton *Linn.*	a.
— — var. secalinum	a.	Hovenia dulcis *Thunb.*	l.
Ferula Assafoetida *Linn.*	p.	Humulus Lupulus *Linn.*	p.
Festuca ovina *Linn.*	p.	Hyoscyamus albus *Linn.*	b.
Flaveria Contrajerba *Pers.*	a.	— niger *Linn.*	a.
Foeniculum piperitum *Sweet.*	p.	Hypericum Androsaemum *Linn.*	l.
— vulgare *Mill.*	p.	— perforatum *Linn.*	p.
— — var. dulce (*DC.*)	p.	Hyssopus officinalis *Linn.*	l.
Fragaria vesca *Linn.*	p.	Inula Helenium *Linn.*	p.
Fraxinus Ornus *Linn*	l.	* — squarrosa *Linn.*	p.
Galega officinalis *Linn.*	p.	Iris foetidissima *Linn.*	p.
Genista tinctoria *Linn.*	l.	— pabulosa *Naud.*	p.
* Geranium sanguineum *Linn.*	a.	— Pseudacorus *Linn.*	p
Geum urbanum *Linn.*	p	— versicolor *Linn.*	p.
Glycine Soja *S. et Z.*	a.	Isatis tinctoria *Linn.*	b.
— — var. ochroleuca	a.	Juglans nigra *Linn.*	l.
Glycyrrhiza echinata *Linn.*	p.	Juniperus communis *Linn.*	l.
Gossypium barbadense *Linn.*	a.	— Oxycedrus *Linn.*	l.
— herbaceum *Linn.*	a.	Jussieua suffruticosa *Linn.*	p.
— indicum *Lam.*	a.	Laburnum vulgare *J. Presl.*	l.
— Lousianum *Lam.*	a.	Lactuca virosa *Linn.*	a.
— microcarpum *Tod.*	a.	Lagenaria vulgaris *Ser.*	a.
— Wightianum *Tod.*	a.	Lathyrus Cicera *Linn.*	a.
Guizotia oleifera *DC.*	a.	— Clymenum *Linn.*	a.
Hedera Helix *Linn.*	l.	— Ochrus *DC.*	a.
Heimia syphilitica *DC.*	l	— sativus *Linn.* var. albus (*Al.*)	p.
Helianthus annuus *Linn.*	a.	— — var. caeruleus (*Al.*)	a.
Hibiscus cannabinus *Linn.*	a.	— sylvestris *Linn.*	a.
— esculentus *Linn.*	a.	— vernus *Bernh*	p.
— gossypinum *Thunb.*	a.	Laurus nobilis *Linn.*	l.
Homeria collina *Vent.*	p.	Lavandula vera *DC.*	l.
Hordeum distichum *Linn.*	a.	Lepidium sativum *Linn.*	a.
— — var. abyssinicum (*Ser.*)	a.	Levisticum officinale *Koch.*	b.
— — var. macrolepis (*DC.*)	a.	* Linaria vulgaris *Mill.*	a.
— — var. nigricans (*Ser.*)	a.	Linum usitatissimum *Linn.*	a.
— — var. nudum (*Ard.*)	e.	— — var. sem. luteo	a.
— hexastichum *Linn.*	a.	Lippia citriodora *H. B. et K.*	l.
— — var. pyramidatum	a.	Lobelia syphilitica *Linn.*	p

Lolium temulentum *Linn.* a.
Lophanthus anisatus *Benth* p.
Luffa acutangula *Roxb.* a.
— aegyptiaca *Linn.* a.
— — var. leucocarpa (*Hort*) a.
Lupinus sativus *Linn.*
var. albus. a.
Lycopersicum esculentum *Mill.*
var. cerasiforme (*DC.*) a.
— — var. fr. luteo a.
— — var. pyriforme (*Dun.*) a.
Lygeum Spartum *Loefl.* p.
Madia sativa *Molina* a.
Magnolia grandiflora *Linn* l.
Malva rotundifolia *Linn.* b.
— sylvestris *Linn.* b.
Marrubium vulgare *Linn.* p.
Matricaria Chamomilla *Linn.* a.
Medicago lupulina *Linn.* p.
— sativa *Linn.* p.
Melilotus officinalis *Desr.* b
— — var. altissima (*Sm.*) p.
— — var. suaveolens b.
Melissa officinalis *Linn.* p.
Mentha aquatica *Linn.* p.
— piperita *Linn.* p
— viridis *Linn.* p.
Mirabilis Jalapa *Linn.* p.
— longiflora *Linn.* p.
Monarda citriodora *Cerv.* p.
Myrtus communis *Linn.* l.
Napaea dioica *Linn.* p.
Nasturtium officinale *Linn.* p.
Nepeta camphorata *Boiss.* p.
— Cataria *Linn.* p.
Nicotiana rustica *Linn.* a. l.
— — var. texana a. l.
— Tabacum *Linn* a. l
— — var. fruticosa a l.
— — var. gigantea a. l.
— — var. macrophylla a. l.
— — var. virginica a l.
Nigella sativa *Linn.* a.
Ocimum Basilicum *Linn.* a.
Oenothera fruticosa *Linn.* b.
Olea europaea *Linn.*
var. sat. *Hoffm. et Link.* l.
Onobrychis sativa *Linn.* p.
Ononis Natrix *Linn.* l.
— spinosa *Linn.* l.
Origanum Majorana *Linn.* p.
— vulgare *Linn.* p.
Oryza sativa *Linn.* var. italica a.
Oryzopsis paradoxa *Nutt.* p.
Oxalis esculenta *Otto et Dietr.* (tub.) p.
Paliurus aculeatus *Lam.* l.
Panicum miliaceum *Lam.* a.
Papaver Rhoeas *Linn.* a.
— somniferum *Linn.*
— — var. album a.
— — var. nigrum. a.
— — var. opiiferum. a.
var. setigerum (*DC.*) a.
Peucedanum officinale *Linn.* p.
— sativum *B et H.* b
Phalaris canariensis *Linn.* a.
Phaseolus erectus *Fisch.* a.
— gonospermus *Savi*
var. oryzoides. a.
— lunatus *Linn.* a.
— multiflorus *Willd.* var. albus a.
— — var. coccineus a.
— — var. pictus. a.
— Ricciardianus *Ten.* a.
— viridissimus *Ten.* a.
— vulgaris *Linn.*
sem. lilacina a.
Phoenix dactylifera *Linn.* l.
Phormium tenax *Forst* p.
* Phyllitis Scolopendrium (*L.*) p.
Physalis Alkekengi *Linn.* p.
— Francheti *Mast.* p.
— peruviana *Mill.* p.
— — var. edulis (*Sims.*) p.
Phytolacca decandra *Linn.* p.
— esculenta *Van Houtt* p.
Pimpinella Anisum *Linn.* a.
— aromatica *Linn.* p.

Pimpinella Saxifraga *Linn*	p.
Pinus Pinea *Linn.*	l.
Pistacia Lentiscus *Linn.*	l.
Pisum arvense *Linn.*	a.
— — var. hybernum	a.
Pisum quadratum *Linn.*	a.
— sativum *Linn.*	
var. humile	a.
— — var. saccharatum	a.
— — var. vulgaris *Alef.*	a.
* Plantago lanceolata *Linn.*	p.
— major *Linn.*	p.
Polygonum tinctorium *Lour.*	a.
Populus nigra *Linn.*	l.
Poterium Sanguisorba *Linn.*	l.
Prunus domestica *Linn.*	l.
— Laurocerasus *Linn.*	l.
— Pissardi *Linn.*	l.
— serotina *Ehrh.*	l.
— virginiana *Linn.*	l.
* Pteridium aquilinum *Khun.*	p.
Pulicaria dysentherica *Gaertn.*	a.
Punica Granatum *Linn.*	l.
Pyrus Cydonia *Pers.*	l.
Quercus coccifera *Linn.*	l.
— Ilex *Linn.*	l.
— Robur *Linn.*	
var. pedunculata (*Ehrh.*)	l.
— — var. sessiliflora (*Salisb.*)	l.
— Suber *Linn.*	l.
Quillaja Saponaria *Molina.*	l.
Ranunculus acris *Linn.*	p
Raphanus sativus *Linn.*	
var. radicula (*Pers.*)	a.
* Reseda luteola *Linn.*	b.
Rhagadiolus edulis *Linn.*	a.
Rhamnus Alaternus *Linn*	l.
— cathartica *Linn.*	l.
— Erythroxylon *Pall*	l.
— Frangula *Linn.*	l.
— saxatilis *Jacq.*	l.
Rheum undulatum *Linn.*	p.
Rhus semialata *Murr.*	l.
— succedanea *Linn.*	l.
Rhus Toxicodendron *Linn.*	l.
— vernicifera *DC.*	l.
Ricinus communis *Linn.*	a. p.
Rivina tinctoria *Ham.*	p.
Robinia Pseudacacia *Linn.*	l.
Rosa canina *Linn.*	l.
Rosmarinus officinalis *Linn.*	l.
Rubia tinctoria *Linn.*	p.
Rubus fruticosus *Linn.*	p
Ruta graveolens *Linn.*	l.
Salsola Kali *Linn.*	a.
Salvia officinalis *Linn.*	l.
— pratensis *Linn.*	p
— Sclarea *Linn*	b
Sambucus Ebulus *Linn.*	p.
Sapindus Saponaria *Linn.*	l.
Sapium sebiferum *Roxb.*	l.
Saponaria officinalis *Linn.*	p.
Satureja hortensis *Linn.*	a.
Schinus Molle *Linn.*	l.
Scorzonera deliciosa *Guss.*	p.
— hispanica *Linn.*	p.
* Scrophularia canina *Linn.*	p.
— peregrina *Linn.*	p.
Secale Cereale *Linn.*	a.
— montanum *Guss.*	p.
Sechium edule *Sw.*	p.
Sedum Telephium *Linn.*	p.
Senecio Cineraria *Linn.*	l.
Setaria frumentacea *Linn.*	a.
Silybum Marianum *Gaertn.*	a.
Sinapis alba *Linn.*	a.
— chinensis *Linn.*	a.
Sison Amomum *Linn.*	p.
Sisymbrium officinale *Scop.*	a.
Sium Sisarum *Linn.*	p.
* Smyrnium Olusatrum *Linn.*	p.
Solanum Dulcamara *Linn.*	p.
— Gilo *Raddi.*	a.
— Grossularia *Werck.*	a.
— Melongena *Linn.*	a.
— nigrum *Linn.*	a.
— — var. miniatum (*Bernh.*)	a.
— oleraceum *Dun.*	

Solanum ovigerum *Dun.*	a.	Triticum sativum *Linn.*	a.
— pomiferum *Linn.*	a.	var. fucense *Hort.*	a.
— sodomeum *Linn.*	l.	— — var. vulgare *Vill.*	a.
Solidago Virgaurea *Linn.*	p.	— Spelta *Linn.*	a.
* Sorghum halepense *Linn.*	p.	— Thaoudar *Boiss.*	a.
Spartium junceum *Linn.*	l.	— Tumonia *Schrad*	a.
Spilanthes Acmella *Murr.*	a.	— turgidum *Linn.*	a.
Spiraea Filipendula *Linn.*	p.	Tropaeolum majus *Linn.*	a.
— Ulmaria *Linn.*	p.	Tussilago Farfara *Linn*	p.
Stipa tenacissima *Linn*	p.	Urginea Scilla *Steinh.*	p.
Styrax officinalis *Linn.*	l.	Urtica cannabina *Linn.*	p.
* Tamus communis *Linn.*	p	— dioica *Linn.*	p.
Tanacetum vulgare *Linn.*	p.	Valeriana officinalis *Linn.*	p.
Taraxacum officinale *Weber.*	p.	Veratrum nigrum *Linn.*	p.
Taxus baccata *Linn.*	l.	Verbascum thapsiforme *Schrad.*	b.
Tetragonia expansa *Ait.*	a.	— Thapsus *Linn.*	b.
Teucrium Scorodonia *Linn.*	p.	Verbena officinalis *Linn.*	p.
Thevethia Aouhai A. *DC.*	l.	Vernonia anthelmintica *Willd.*	p.
Thuya occidentalis *Linn.*	l.	— novaeboracensis *Linn.*	p.
— orientalis *Linn.*	l.	Veronica Beccabunga *Linn.*	a.
Thymus Serpyllum *Linn.*	p.	Vicia Faba *Linn*	
— vulgaris *Linn.*	l.	var. minuta *Alef.*	a.
Tilia parvifolia *Ehrh.*	l	— sativa *Linn.*	
— platyphylla *Scop.*	l.	var. chloroperma *Alef.*	a.
* Tragopogon porrifolium *Linn.*	p.	— — var. vulgaris *Reichb.*	a.
Trifolium repens *Linn.*	p.	Vigna capensis *Walp.*	a.
— pratense *Linn.*	p	— Catjang *Walp.*	a.
Trigonella Foenum graecum *Linn.*	a	— glabra *Savi*	a.
Triticum compactum *Host.*	a.	— retusa *Walp.*	a.
— dicoccum *Schrk.*	a.	— rubra *Hort.*	a.
— — var africanum (*Kcke*)	a.	— sinensis *Endl.*	a.
— — var. farrum (*Alef.*)	a.	Vincetoxicum officinale *Moench*	p.
— — var. pycnurum (*Kcke*).	a	Viola odorata *Linn.*	p.
— durum *Linn.*	a.	— tricolor *Linn.*	
var. africanum (*Kcke*)	a.	var. arvensis (*Murr.*)	a. p.
— — var. alexandrinum (*Kcke*)	a	Vitex Negundo *Linn.*	l
— — var. mirabile *Kcke*		Vitis arizonica *Engelm.*	l.
— — var. plenissimum		— Labrusca *Linn.*	l.
— monococcum *Linn.*	a.	— rupestris *Scheele*	l.
— polonicum *Linn.*	a.	Withania somnifera *Dun*	l.
— — var. villosum (*Desv.*)	a.	Xanthium spinosum *Linn.*	a.
— sativum *Linn.*	a.	— Strumarium *Linn.*	a.
var. albidum *Hort.*		Zanthoxylum alatum *Roxb.*	l.

Zea Caragua *Molina*	a.	Zea Mays *Linn.*	a.
— hirta *Bonaf.*	a.	— — var. gracillima *Kcke.*	a.
— Mays *Linn.*	a.	— — var. oryzaeformis *Hort*	a.
— — var. alba *Alef.*	a.	— — var. saccharata *Hort*	a.
— — var. americana *Hort.*	a.	— — var. sacch. dulcis *Kcke*	a.
— — var. cryptosperma *Hort.*	a.	Zizyphus Lotus *Linn.*	l.
		— sativa *Gaertn.*	l.

Romae, Cal. Januari anni MCMXI.

Doct. **R PIROTTA**

Horti Director et Bot Professor.

H. TRAVERSO *Hortulanus major.*

Ad B 45

R. UNIVERSITÀ DI ROMA

ISTITUTO E ORTO BOTANICO

(DIREZIONE: Via Panisperna 89-B)

INDEX

SPORARUM - SEMINUM - FRUCTUUM

Anno MCMXI collectorum

Mo. Bot. Garden
1912

ROMA
TIPOGRAFIA ENRICO VOGHERA
—
1912

Ad B 45

VIALE PRINCIPALE DEL NUOVO ORTO BOTANICO.

ANGIOSPERMAE

DICOTYLEDONES

Acanthaceae.

Acanthus longifolius *Poir.* p.
— mollis *Linn.* p.
— — v. candelabrum *Hort.* p.
Justicia ventricosa *Wall.* l.

Aceraceae.

Acer creticum *Linn.* l.
— monspessulanum *Linn.* l.
— opulifolium *Vill.* l.
— platanoides *Linn.* l.
— — var. Lobelii (*Ten.*) l.
— Semenowii *Regel et Herd.* l.
— trifidum *Hook. et Arn.* l.
Negundo aceroides *Moench.* l.
— californicum *Torr. et Gray* l.

Amarantaceae.

Amarantus aureus *F. G. Dietr.* a.
— caudatus *Linn.* a.
— frumentaceus *Linn.* a.
— gangeticus *Linn.* a.
— — var. melancholicus (*Linn.*) a.
— lividus *Linn.* a.
— oleraceus *Linn.* a.
— retroflexus *Linn.* a.
— tortuosus *Hormem.* a.
— tricolor *Linn.* a.
Celosia argentea *Linn.* a.
Celosia cristata *Linn.*
var. nana maxima *Hort.* a.
Gomphrena aurantiaca *Linn.* a.
— decumbens *Jacq.* a.

Anacardiaceae.

Rhus semialata *Murr.* l.
— succedanea *Linn.* l.
— sylvestris *S. et Z.* l.
— Toxicodendron *Linn.* l.
— typhina *Linn.* l.
— vernicifera *DC.* l.
Schinus longifolius *Lindl.* l.
— terebinthifolius *Raddi* l.

Apiaceae.

Aethusa Cynapium *Linn.* a.
Anthriscus Cerefolius *Hoffm.* b.
Apium graveolens *Linn.* a.
Carum Carvi *Linn.* b.
— Petroselinum *Benth. et Hook.* b.
Chaerophyllum aromaticum *Linn.* p.
— temulum *Linn.* p.
Cicuta virosa *Linn.* p.
Conium maculatum *Linn.* b.
Coriandrum sativum *Linn.* a.
Crithmum maritimum *Linn.* p.
Daucus Carota *Linn.*
var. saccharifera. b.
— — var. sativa b.
Eryngium agavifolium *Griseb.* p.
— alpinum *Linn.* p.

Eryngium amethystinum *Linn.* p.
— bromeliaefolium *Delar.* p.
Ferula Assafoetida *Linn.* p.
— glauca *Linn.* p.
Foeniculum piperitum *Sweet.* p.
— vulgare *Mill.* p.
— — var. dulce (*DC.*) p.
Heteromorpha arbor. *Cham. et Schl.* p.
Levisticum officinale *Koch.* b.
Peucedanum officinale *Linn.* p.
Sison Amomum *Linn.* p.
Sium Sisarum *Linn.* p.
Smyrnium Olusatrum *Linn.* p.
Tordylium maximum *Linn.* a.

Apocynaceae.

Alyxia daphnoides *A. Cunn.* l.
Apocynum cannabinum *Linn.* p.
Cerbera Tanghin *Hook.* l.
Mandevilla suaveolens *Lindl.* l.

Araliaceae

Aralia spinosa *Linn.* l.
Fatsia japonica *Decne et Pl.* l.
Hedera Helix *Linn.* l.
— — var. chrysocarpa (*Walsk*) l.
Heptapleurum venulosum *Seem.* l.

Aristolochiaceae.

Aristolochia altissima *Desf.* p.
— fimbriata *Cham.* p.
— Kaempferi *Willd.* p.

Asclepiadaceae.

Araujia sericifera *Brot.* l.
Asclepias curassavica *Linn.* a. p.
— speciosa *Torr.* p.
Ceropegia Woodii *Schlecht.* p.
Vincetoxicum officinale *Moench* p

Asteraceae.

Achillea lingulata *Waldst.* p.
Actinella floribunda *Greene*
var. utilis *Hort.* b.
Actinomeris squarrosa *Nutt.* p.
Ageratum conyzoides *Linn.*
var. nanum *Hort.* p.
— Wendlandii *Hort. ex Vilm.* a.
Anacyclus Pyrethrum *DC.* p.
Anthemis nobilis *Linn.* p.
— tinctoria *Linn.* p.
Arctium Lappa *Linn.* p.
Arctotis stoechadifolia *Berg.* a.
Arnica longifolia *Eaton.* p.
Artemisia Absinthium *Linn.* p.
— camphorata *Linn.* p.
Aster alpinus *Linn.* p.
— Bigelovi *A. Gray* p.
— Linosyris *B. et H.* p.
— multiflorus *Dryand* p.
— Novae-Angliae *Linn.* p.
Baccharis halimifolia *Linn.* l.
— rosmarinifolia *Hook. et Arn.* l.
— viminea *DC.* l.
Berkheya Radula *Harv.* p.
Bidens chilensis *DC.* a.
— grandiflora *Balb.* a.
— tripartita *Linn.* a.
Biotia macrophylla *DC.* p.
Borrichia frutescens *DC.* p.
Calendula officinalis *Linn.* fl. pl. a.
— palaestina *Boiss.* a.
Callistephus hortensis *Cass.* a.
Carlina nebrodensis *Guss.* a.
Carthamus tinctorius *Linn.* a.
Catananche caerulea *Linn.* p.
Centaurea Centaurium *Linn.* p.
— Cyanus *Linn.* b.
— nigrescens *Willd.* p.
Chrysanth. carinatum *Schousb.* a.
— — var tricolor *Hort.* a.
— caucasicum *Willd.* p.
— coccineum *Willd.* p.
— grandiflorum *Willd.* l.
— indicum *Linn.* var. typicus p.
— macrophyllum *Waldst.* p.
— maximum *Ramond* p.
— montanum *Linn.* p.

Chrysanthemum Parthenium *Linn.* p.
— praealtum *Vent.* a.
— segetum *Linn.* a.
Cichorium Endivia *Linn.* a.
— Intybus *Linn.* p.
Cineraria hybrida *Hort. Vilm.* a.
Cnicus benedictus *Linn.* a.
— canus *Roth.* a.
Conyza ivaefolia *Less.* l
— Naudini *Bonnet* a.
Coreopsis coronata *Hook.* b.
— tinctoria *Nutt.* a.
Crepis grandiflora *Tausch.* p.
— rubra *Linn.* p
Dahlia variabilis *Desf.* p.
Dimorphoteca pluvialis *Moench.* a.
Echinacea purpurea *Moench.* p.
Echinops Ritro *Linn.* p
— viscosus *DC.* p.
Erigeron alpinum *Linn.* p.
— canadense *Linn.* a.
— glabellus *Nutt.* p
— Karwinschyanus *DC.*
var. mucronatus (*DC*) p.
— speciosus *DC.* p.
Eupatorium aromaticum *Linn.* p.
— cannabinum *Linn.* p.
— elegans *K. B. et K* l.
— janthinum *Less* l.
— macrophyllum *Linn.* l.
— Morisii *Vis.* l
Flaveria Contrajerba *Pers.* a.
Gaillardia pulchella *Foug.*
var. Lorentziana. a.
Gerbera abyssinica *Sch. Bip.* p.
Grindelia hirsuta *Hort.* p.
Guizotia oleifera *D.C.* a
Gymnolomia multifl. *Benth. et Hook.* p.
Helianthus annuus *Linn.* a.
Helichrysum bracteatum *Andr.* a.
— Stoechas *DC.* l.
Hieracium boreale *Fries.* p.
— cymosum *Linn.* p.
— norvegicum *Fries.* p.
— pannosum *Boiss.* p.
Hypochaeris aetnensis *B. et. H.* a.
— radicata *Linn.* p.
Inula Helenium *Linn.* p.
— squarrosa *Linn.* p.
Iva xanthifolia *Nutt.* a.
Layia elegans *Torr et Gray* a.
Leontodon pyrenaicum *Gouan.* p.
Leontopodium alpinum *Cass.* p.
Lepachys column. *Torr. et Gray* p.
Leucanthemum maximum *DC.* p.
Ligularia gigantea *S. et* Z. p.
Lindheimera texana *A. Gr.* a.
Madia sativa *Molina* a.
Mikania cordifolia *Willd.* p.
Odontospermum sericeum *Sch Bip.* l.
Olearia nummularifolia *Hk. f.* l.
Othonna carnosa *Less.* p.
Patagonula americana *Linn.* l.
Picridium vulgare *Desf.* p.
Piqueria trinervia *Cav.* p.
Pluchea camphorata *DC.* l.
— odorata *Cass.* l.
Pulicaria dysentherica *Gaertn.* a.
Rhagadiolus edulis *Linn.* a.
Rudbeckia fulgida *Ait.* p.
— laciniata *Linn.* p.
— lancifolia *Fisch.* p.
— speciosa *Sckrad.* p.
Senecio acanthifolius *Homb. et J.* l.
— alpestris *DC.* p.
— Cineraria *DC.*
var. candidissimus *Hort.* l.
— grandifolius *Less.* l.
— Kaempheri *DC.* p.
— Kleinia *Less.* p.
— leucostachys *Bak.* l.
— longifolius *Linn.* p.
— nemorensis *Linn.* p.
— oxyriaefolius *DC.* p.
— Petasitis *DC.* l.
— praealtus *Dert.* p.
— tropaeolifolius *Mac Owan* p.
Siegesbeckia orientalis *Linn.* p.
Silphium Asteriscus *Linn.* p.

Silphium integrifolium *Michx.* p.
— perfoliatum *Linn.* p.
Silybum Marianum *Gaertn.* a.
Solidago Virgaurea *Linn.* p.
Sonchus asper *Linn.* a.
Spilanthes Acmella *Murr.* a.
Stevia monardaefolia *H. B. et K.* p.
Tagetes coronopifolia *Willd.* a.
— erecta *Linn.* fl. pl. *Hort.* a.
— glandulifera *Nees* a.
— patula *Linn.* v. nana *Hort.* a.
Tanacetum vulgare *Linn.* p.
Taraxacum officinale *Weber.* p.
Tarchonanthus camphorat. *Linn.* l.
Tragopogon porrifolium *Linn.* p.
Tridax trilobata *Hemsl.* l.
Tussilago Farfara *Linn* p
Verbesina crocata *Less.* l.
— Spegazzini *Hort.* p.
Vernonia anthelmintica *Willd.* p.
— novaeboracensis *Linn.* p.
— speciosa *Less.* p.
Xanthium spinosum *Linn.* a.
— Strumarium *Linn.* a.
Xanthocephalum gymnosperm. *Benth.* a.
Zinnia elegans *Jacq.* a.
— pauciflora *Linn.* a.

Begoniaceae

Begonia semperflorens *Link et Otto* a.
— tuberosa *Lam.* p.

Berberidaceae

Berberis dealbata *Lindl.* l.
— ilicifolia *Först.* l.
Nandina domestica *Thunb.* l.

Bignoniaceae

Catalpa Bungei *C. A. Mey.* l.
Pithecolobium muricatum *Moc.* l.

Bixaceae

Idesia polycarpa *Maxim.* l.
Kiggelaria africana *Linn.* l.

Boragaceae

Anchusa hybrida *Tenore* p.
Borago officinalis *Linn.* a.
Cordia serratifolia *H. B. et K.* l
Cynoglossum glochidiatum *Wall.* a.
— pictum *Ait.* p.
Myosotis intermedia *Link.* a.
Omphalodes linifolia *Moench.* a.
Paracaryum caelestinum *B. et H.* p.

Brassicaceae

Aethionema saxatile *R. Br.* a.
Alyssum desertorum *Stapf.* p.
— maritimum *Lam.* p.
— montanum *Linn.* p.
— persicum *Boiss.* p.
Arabis albida *Stev.* p.
— alpina *Linn.* p.
— pumila *Jacq.* p.
Aubrietia deltoidea *DC.* p.
— olympica *Boiss.* p
— Pinardi *Boiss.* p.
Brassica arborea *Linn.* b.
— campestris *Linn.* a.
— insularis *Moris* b.
— japonica *Siebold.* b.
— juncea *Linn.* a.
— macrocarpa *Guss.* b.
— Napus *Linn.* a.
— — var. annua (*Koch*). a.
— — var. hiemalis. a.
— — var. Napobrassica (*Linn*). b.
— — var. oleifera (*Moench.*). a.
— nigra *Koch.* a.
— oleracea *Linn.* var. crispa *Hort.* a.
— Rapa *Linn.* a.
— — var. biennis b.
Camelina sativa *Crantz.* a.
Cheiranthus Cheiri *Linn.* p.
Cochlearia officinalis *Linn.* b.
Coluteocarpus reticulatus *Boiss.* p.
Crambe maritima *Linn.* p.
Draba alpina *Linn.* p.
— rupestris *Ait.* p.

Draba stellata *Jacq.* p
Eruca sativa *Linn.* a.
Erysimum cheiranthoides *Linn.* p.
— Perofsckianum *Fisch. et Mey.* a.
Hesperis matronalis *Linn.* p.
Iberis amara *Linn.*
var. hesperidiflora *Hort. Vilm.* a.
— umbellata *Linn.* a.
Isatis alpina *All.* b.
— tinctoria *Linn.* b.
Jonopsidium acaule *Reichb.* a.
Lepidium campestre *R. Br.* a.
Malcolmia maritima *Ait.* a.
Raphanus sativus *Linn.* a.
— — var. caudatus *Linn.* a.
Rapistrum rugosum *All.* a.
Senebiera Coronopus *Poir.* a.
Sinapis alba *Linn.* a.
— chinensis *Linn.* a.
Sisymbrium Irio *Linn.* a.
— officinale *Scop.* a.
Thlaspi arvense *Linn.* a

Cactaceae

Cereus Bonplandi *Parm* l.
— variabilis *Pfeiff* l.
Opuntia camanchica *Englm. et Big.* p.
— Dilleni *Haw.* p.
— Engelmanni *Salm Dyck.* p
— glaucophylla *Wendl.* p.
— macrorhiza *Engelm.* p.
— monacantha *Haw.* p.
— nana *DC.* p.
— robusta *Wendl.* p.
— spirocentra *Engelm. et Big.* p.
— stricta *Haw.* p.
— Tuna *Mill.* p.
— vulgaris *Mill.* p.

Calycanthaceae.

Calycanthus laevigatus *Willd.* l.
Chimonanthus fragrans *Lindl.* l.

Campanulaceae

Adenophora Potanini *Batalin.* p.
Campanula alliariaefolia *Willd.* p.
— Cervicaria *Linn.* b.
— grandis *Fisch.* p.
— Hostii *Baumg.* p.
— lactiflora *Bieb.* p.
— linifolia *Scop.* p.
— persicifolia *Linn.*
var. fl. albo p.
— — var. fl pl. p.
— pilosa *Pall.* p.
— punctata *Lamb.* p.
— pirenaica *A. DC* p.
— sibirica *Linn.* v. eximiá p.
— Waldsteiniana *Roem.* p.
Platycodon grandiflorum *DC.* p.
Specularia Speculum *DC. f.* a.
Trachelium caeruleum *Linn.* p.

Caprifoliaceae

Diervilla hortensis *Sieb. et Zucc.*
var. nivea *Hort* l.
Leycesteria formosa *Wall.* l.
Lonicera Bella *Zabel* l.
— chrysantha *Turcz.* l.
— gibbiflora *Max* l.
— involucrata *Banks.* l.
— sempervirens *Linn.* l.
Symphoricarpos orbiculatus *Moench.* l.
— puniceus *Steud* l.
— racemosus *Michx.* l.
Viburnum acerifolium *Linn.* l.
— japonica *Spreng.* l.
— Lantana *Linn.* l.
— Opulus *Linn.* l.
— oxycoccos *Pursh.* l.
— Tinus *Linn.* l.

Casuarinaceae

Casuarina stricta *Dryand* l.
— torulosa *Dryand.* l.

Celastraceae

Elaeodendron australe *Vent.* l.
— ilicifolium *Ten.* l.
Evonymus latifolius *Mill.* l.

Chenopodiaceae.

Atriplex Breweri *S. Wats.* p.
— farinosus *Forsk.* a.
— hortensis *Linn.*
var. atrosanguinea *Hort.* a.
Basella alba *Linn.* a.
— rubra *Linn.* a.
Beta vulgaris *Linn.*
var. Cicla *Linn.* b.
— — var. crassa *Alef.* b.
— — var. saccharifera *Alef.* b.
Boussingaultia cordifolia *Ten.* (tub.) p.
Chenopodium ambrosioides *Linn.* a.
— Quinoa *Willd.* a.
Kochia hyssopifolia a.
— scoparia *Schrad.*
var. trichophylla (*Stapf*). a.
Rhagodia spinescens *R. Br.* l.
Rivina tinctoria *Ham.* p.
Suaeda altissima *Pall.* a.

Cistaceae.

Cistus crispus *Linn.* l.
— formosus *Curt.* l.
— incanus *Linn.* l.
— ladaniferus *Linn.* l.
— monspeliensis *Linn.* l.
— polymorphus *Willk.* l.
— vaginatus *Ait.* l.
Helianthemum Fumana *Mill.*

Convolvulaceae.

Calystegia Sepium *R. Br.*
var. inflata (*Desf.*) p.
Convolvulus althaeoides *Linn.* p.
— arvensis *Linn.* p.
— farinosus *Linn.* a.
— mauritanicus *Boiss.* p.
— rhyniospermus *Hochst.* a.
— Scamonia *Linn.* a.
— tricolor *Linn.* a.
Cuscuta Epithymum *Murr.* a.
Ipomoea canariensis p.
— coccinea *Linn.* a.
Ipomoea hederacea *Jacq.* a.
— kermesina *Hort.* a.
— purpurea *Schrad.* a.
— rubro-caerulea *Hook.* a.
— Schiedeana *Ham.* a.
— superba *Schrank.* a.
— variegata *Hort.* a.
Nolana paradoxa *Lindl.* a.

Coriariaceae.

Coriaria myrtifolia *Linn.* l.

Cornaceae.

Aucuba japonica *Thunb.* fol. var. *Hort.* l.
Cornus alternifolia *Linn.* l.
— Amomum *Mill.* l.
— capitata *Wall.* l.
— Kousa *Buerger* l.
— Mas *Linn.* l.
— officinalis *Sieb. et Zucc.* l.
— Purpusi *Koehne* l.
— sanguinea *Linn.* l.

Crassulaceae.

Aeonium strepsicladum *Webb. et B.* p.
Bryophyllum crenatum *R. Br.* p.
Cotyledon bracteolata *Link.* p.
— Desmetiana *Hemsl.* p.
— gibbiflora *Moc. et Sesse* p.
— mucronata *Bak.* p.
— platyphylla *Rosc.* p.
— secunda *Bak.* p.
Crassula falcata *Wendl.* p.
Echeveria imbricata *Deleuil.* p.
— nuda *Baker.* p.
— pusilla *Berger* p.
Grammanthes gentianoides *DC.* a.
Rockea perfoliata *DC.* p.
Sedum acre *Linn.* p.
— maximum *Suter* p.
— Telephium *Linn.* p.
Sempervivum Haworthi *Hort. Angl.* p.

Cucurbitaceae.

Citrullus Colocynthis *Schrad.* a.
— vulgaris *Schrad.* a.
Cucumis Melo *Linn.* a.
Cucurbita maxima *Duch.* a.
— — var. Farinae (*Mozz.*) a.
— — var. neapolitana (*Bég*) a.
— — var. pileiformis (*Roem*) a.
— Pepo *Linn.*
var. ovifera *Linn.* a.
— — var. verr. aurantiaca *Hort.* a.
Cyclanthera edulis *Naud.* a.
— explodens *Naud.* a
— pedata *Schrad.* a.
Ecballium Elaterium *A. Rich.* p.
Lagenaria vulgaris *Ser.* a
— — var. depressa *Hort.* a.
— — var. Gourda (*Ser.*). a.
— — var. longissima *Hort.* a
Luffa acutangula *Roxb.* a.
— aegyptiaca *Linn.* a.
— — var. leucocarpa (*Hort.*) a.
Sycios angulata *Linn.* a.
Thladiantha dubia *Bunge* p.
Trichosanthes anguinea *Linn.* a.

Dianthaceae.

Cerastium tomentosum *Linn.* p.
Dianthus barbatus *Linn.* p.
— Carthusianorum *Linn.* p.
— chinensis *Linn.*
var fimbriatus *Hort.* a.
— fragrans *Bieb.* p.
— monspessulanus *Linn.* p.
Gypsophila acutifolia *Stev.* a
— elegans *Bieb.* a.
— muralis *Linn.* a.
— paniculata *Linn.* p
— Steveni *Fisch* p
Lychnis alba *Mill.* p.
— chalcedonica *Linn.* p.
— Coeli-rosa *Desr.* a.
Saponaria officinalis *Linn.* a.
— — fl. pl. a.
Silene alpestris *Jacq.* p.
— antirrhina *Linn.* a.
— Armeria *Linn.* a.
— compacta *Fisch.* a.
— Drummondi *Hook.* a.
— gallica *Linn.* a.
— linicola *C. C. Gruel.* a.
— pendula *Linn.*
— — var. nana *Hort.* a.
— — var. nana alba *Hort.* a.
— viscosa *Pers.* a.
Tunica prolifera *Scop.* a.

Dipsacaceae.

Cephalaria leucantha *Schrad.* p.
Dipsacus sylvestris *Mill.* a.
Scabiosa cretica *Linn.* p.

Ebenaceae.

Diospyros Lotus *Linn.* l.

Elaeagnaceae.

Elaeagnus parvifolia *Royle* l.

Ericaceae.

Arbutus canariensis *Duham.* l.
— Unedo *Linn.* l.
Erica multiflora *Linn.* l.

Euphorbiaceae.

Acalypha caroliniana *Ell. Sk.* a.
Buxus sempervirens *Linn.* l.
Cneorum triccocum *Linn.* l.
Croton capitatum *Mix.* a.
Daphniphyllum macropodum. *Miers* l.
Euphorbia dendroides *Linn* p.
— dulcis *Linn.* a.
— Ipecacuanha *Linn.* a.
— Lathyris *Linn.* b.
— tinctoria *Linn.* b.

Fluggea obovata *Baill.* l.
Homalanthus Leschenault. *A. Juss.* l.
Mallotus japonicus *Muell.* l.
Manihot palmata *Muell.*
var. multifida *Muell.* l.
Pachystroma ilicifolium *Muell. Arg.* l.
Phyllanthus longifolius *Schrad.* l
Ricinus communis *Linn.* a. p.
— Gibsonii *Mitch.* a. l.
Sapium sebiferum *Roxb.* l.
Securinega ramiflora *Muell.* l.

Gentianaceae.

Chlora perfoliata *Linn.* a.
Erythraea Centaurium *Pers.* a.
Gentiana Burseri *Lapeyr.* p.
— cruciata *Linn.* a.
Villarsia ovata *Vent.* p.

Geraniaceae.

Geranium nodosum *Linn.* p.
Impatiens amphorata *Edgew.* a.
— Balsamina *Linn.* a.
— Holstii *Engl.* e.
Pelargonium hybridum *Soland.* p.
Tropaeolum majus *Linn.* a.

Gesneriaceae.

Streptocarpus Rexii *Lindl.* p.

Hamamelidaceae

Parrotia persica *C. A. Mey.* l.

Hydrophyllaceae.

Gilia tricolor *Benth.* a.
Nemophila maculata *Benth.* a.
— phacelioides *Barton.* a.
Phacelia tanacetifolia *Benth.* a.

Hypericaceae.

Hypericum Androsaemum *Linn.* l.
— calycinum *Linn.* l.
Hypericum delphicum *Boiss. et Held.* p.
— elatum *Ait.* l.
— inodorum *Mill.* l.

Ilicaceae.

Ilex Aquifolium *Linn.* l.
— cornuta *Lind. et Paxt.* l.
— dipyrena *Wall.* l.
— japonica *Thunb.* l.

Juglandaceae.

Carya amara *Nutt.* l.
— olivaeformis *Nutt.* l.
— porcina *Nutt.* l.
Juglans cordiformis *Maxim.* l.
— nigra *Linn.* l.
— regia *Linn.* l.
— rupestris *Engelm.* l.
— Sieboldiana *Maxim.* l.
Platycaria strobilacea *S. et Z.* l.
Pterocarya caucasica *C. A. Mey.* l.
— stenoptera *C. DC.* l.

Lamiaceae.

Ballota nigra *Linn.* p.
Betonica officinalis *Linn.* p.
Coleus aromaticus *Benth.* a.
— Blumei *Benth.* (*hybr.*) a. p.
Hyssopus officinalis *Linn.* p.
Lavandula vera *DC.* l.
Lophanthus anisatus *Benth.* p.
Marrubium vulgare *Linn.* p.
Melissa officinalis *Linn.* p.
Mentha Requienii *Benth.* p.
— sylvestris *Linn.*
v. crispa *Hort.* p.
Monarda citriodora *Cerv.* p.
Nepeta camphorata *Boiss.* p.
— Cataria *Linn.* p.
Ocimum Basilicum *Linn.* a.
Origanum Majorana *Linn.* p.
— vulgare *Linn.* p.

Perilla nankinensis *Decne* a.
Phlomis ferruginea *Ten.* p.
— fruticosa *Linn.* l.
— tuberosa *Linn.* p.
Rosmarinus officinalis *Linn.* l.
Salvia aurita *Thunb.* p.
— cleistogama *De Bary et Paul* p.
— coccinea *Linn* p.
— controversa *Tenore* p.
— officinalis *Linn.* l.
— pratensis *Linn.* p
— Sclarea *Linn* b
— splendens *Ker Gawl.* p.
— tiliaefolia *Vahl.* p.
Satureja alternipilosa *C. Koch.* l.
— hortensis *Linn.* a.
— montana *Linn* l.
— — var. illyrica (*Host.*). l.
— variegata *Host.* l.
Scutellaria albida *Linn.* p.
— alpina *Linn.* p.
— macrantha *Fisch.* p.
Sideritis montana *Linn* p.
— sicula *Ucria.* p.
Stachys alpina *Linn.*
v. intermedia p.
Teucrium fruticans *Linn.* l.
— Marum *Linn.* l.
— Scorodonia *Linn.* p.
Thymus Serpyllum *Linn.* p.
— vulgaris *Linn.* l.

Lauraceae.

Cinnamomum Camphora *T. Nees et Eberm.* l.
— glandulifer *Meissn.* l.
Laurus nobilis *Linn.* l.
Persea indica *Spreng.* l.

Leguminosae-Caesalpiniaceae.

Bauhinia diphylla *Buch. Ham.* l.
Caesalpinia Gilliesii *Hook.* l.
— sepiaria *Roxb.* l.
Cassia atomaria *Linn.* l.
— australis *Reinw.* l.
Cassia coquimbensis *Vogel.* l.
— foetida *R. et P.* l.
— grandiflora *Desf.* l.
— siamea *Lam.* l.
— Tora *Linn.* l.
Ceratonia Siliqua *Linn.* l.
Cercis canadensis *Linn.* l.
— japonica *Sieb.* l.
— Siliquastrum *Linn.* l.
Gleditschia macracantha *Desf.* l.
— sinensis *Lam.* l.
— triacanthos *Linn.* l.
Parkinsonia aculeata *Linn.* l.

Leguminosae-Mimosaceae.

Acacia calamifolia *Sw.* l.
— Cavenia *Bertero* l.
— cyanophylla *Lindl.* l.
— — var. magnifica *Hort.* l.
— Dietrichiana *F. Muell.* l
— gladiiformis *Sw.* l.
— juncifolia *Benth.* l.
— leiophylla *Benth.* l.
— macradenia *Benth.* l.
— Meissneri *Lehm.* l.
— melanoxylon *R. Br.* l.
— — var. spectabilis (*A. Cunn.*) l.
— uncinella *Benth.* l.
— verticillata *Willd.* l.
Albizzia Julibrissin *Durazz.* l.
— lophantha *Benth.* l.
— Neumanniana *Heynh.* l.
Mimosa acanthocarpa *Poir* l.
— Denhardtii *Ten.* l.
— distachya *Cav.* l.
— Lindheimeri *A. Gray.* l.
— pudica *Linn.* a.
— Spegazzini *R. Pirotta.* l.
Pithecolobium brevifol. *Benth.* l.
Prosopis juliflora *DC.* l.
— Nandubey *Lorentz.* l.

Leguminosae-Phaseolaceae.

Amorpha fruticosa *Linn.* l.
Anthyllis Barba-Jovis *Linn.* l.

Anthyllis Vulneraria *Linn.*	p.	Laburnum vulgare *J. Presl.*	l.
Arachis hypogaea *Linn.*	a.	— orbicularis *All.*	a.
Astragalus armeniacus *Boiss.*	p.	— rigidula *Desr.*	a.
— baeticus *Linn.*	a.	— Tenoreana *Ser.*	
— creticus *Lam.*	p	Lathyrus Cicera *Linn.*	a.
— glycyphyllus *Linn.*	p.	— Clymenum *Linn.*	a.
— Grahami *Steud.*	p.	— Ochrus *DC.*	a.
— gummifer *Labill.*	p.	— odoratus *Linn.*	a.
— maximus *Willd.*	p.	— sativus *Linn.* var. albus (*Al.*)	a.
— podocarpus *Buch.*	p.	— — var. caeruleus (*Al.*)	a.
— ponticus *Pall.*	p.	— sylvestris *Linn.*	a
Baptisia australis *R. Br.*	p.	— vernus *Bernh*	p.
— tinctoria *Linn.*	p.	Lupinus sativus *Linn.*	
Cicer arietinum *Linn.*	a.	var. albus.	a.
Cladrastis tinctoria *Raffn.*	l.	Medicago lupulina *Linn.*	p.
Colutea cruenta *Ai.*	l.	Melilotus officinalis *Desr.*	b
— longialata *Hoenhe.*	l.	Onobrychis sativa *Linn.*	p.
Desmodium tiliaefolium *G. Don.*	l.	Ononis spinosa *Linn.*	l.
Dolichos bicontortus *Dur.*	a.	Petteria ramentacea *Presl.*	l.
— monachalis *Brot.*	a.	Phaseolus aconitifolius *Linn.*	a.
— nankinensis *Savi*	a.	— derasus *Schrank.*	a.
— sesquipedalis *Linn.*	a.	— erectus *Fisch.*	a.
Dorycnium rectum *Ser.*	l.	— gonospermus *Savi*	
Ebenus cretica *Linn.*	l.	var. oryzoides.	a.
Ervum Lens *Linn.*		— lunatus *Linn.*	a.
var. nigra *Alef.*	a.	— multiflorus *Willd.* var. albus	a.
— — var. nummularia *Alef.*	a.	— — var. coccineus	a.
— — var. vulgaris *Alef.*	a.	— Ricciardianus *Ten.*	a.
Galega officinalis *Linn.*	p.	— saccharatus *Moench.*	a.
Genista tinctoria *Linn.*	l.	— tunkinensis *Linn.*	a.
— sphaerocarpa *Lam.*	l.	— viridissimus *Ten.*	a.
Glycine Soja *S. et Z.*	a.	— vulgaris *Linn.*	
— — var. ochroleuca	a.	sem. lilacina	a.
Glycyrrhiza echinata *Linn.*	p.	— Zebra *Zing.*	a.
— foetida *Desf.*	p.	Pisum arvense *Linn.*	a.
Hedysarum neglectum *Ledeb.*	p.	— — var. hybernum	a.
Hosackia Wrangeliana *G. Don.*	p.	— quadratum *Linn.*	a.
Indigofera macroptera *Hort.*	l.	— sativum *Linn.*	
— macrostachys *Vent.*	l.	var. humile	a.
— pulchella *Roxb.*	l.	— — var. saccharatum	a.
— splendens *Ficalho et H.*	l.	— — var. vulgaris *Alef.*	a.
— tinctoria *Linn.*	l.	Rhynchosia pubescens *DC.*	l.
Kennedya rubicunda *Vent.*	l.	Robinia neo-mexicana *A. Gray.*	l.
		— Pseudacacia *Linn.*	l.
		— var. monophylla *Hort.*	l.

Robinia viscosa *Vent.* l.
Scorpiurus muricata *Linn.* a.
— subvillosa *Linn.* a.
— sulcata *Linn.* a.
Sophora japonica *Linn.* l.
— secundiflora *Lag.* l.
— viciifolia *Hance* l.
Spartium junceum *Linn.* l.
Templetonia retusa *R. Br.* l.
Tipuana speciosa *Benth.* l.
Trifolium repens *Linn.* p.
Trigonella Foenum graecum *Linn.* a.
Vicia Bivonea *Raf.* a.
— Faba *Linn.*
var. minuta *Alef.* a.
— sativa *Linn.*
var. chlorosperma *Alef.* a.
— — var. vulgaris *Reichb.* a.
Vigna capensis *Walp.* a.
— Catjang *Walp.* a.
— glabra *Savi* a.
— retusa *Walp.* a.
— rubra *Hort.* a.
— sinensis *Endl.* a.
Ulex Jussieui *Webb.* l

Linaceae.

Linum Muelleri *Moris.* a
— usitatissimum *Linn.* a.
— — var. sem. luteo a.

Lobeliaceae.

Lobelia cardinalis *Linn.* p.
— Erinus *Linn.* p.
— syphilitica *Linn.* p

Lythraceae.

Cuphea silenoides *Nees.* a.
Heimia syphilitica *DC.* l
Lagestroemia Flox-Reginae *Retz.* l.
Lythrum myrtifolium *Lodd.* p.
Nesaea salicifolia *H. B. et K.* l.

Magnoliaceae.

Magnolia grandiflora *Linn.* l.
— obovata *Thunb* l.

Malvaceae.

Abutilon Avicennae *Gaertn.* a.
— hirtum *G. Don.* l.
— indicum *Sweet.* l.
Althaea cannabina *Linn.* p.
— officinalis *Linn.* p.
— rosea *Cav.* b.
Gossypium barbadense *Linn.* a.
— herbaceum *Linn.* a.
— indicum *Lam.* a.
— Lousianum *Lam.* a.
— microcarpum *Tod.* a.
— Wightianum *Tod.* a.
Hibiscus californicus *Kellog.* l.
— cannabinus *Linn.* a.
— esculentus *Linn.* a.
— gossypinum *Thunb.* a.
— Manihot *Linn.* a.
— mutabilis *Linn.* l.
— roseus *Thore* p.
— syriacus *Linn.* l.
— Trionum *Linn.* l.
Lagunaria Patersoni *G. Don.* l.
Lavatera acerifolia *Cav.* l.
— maritima *Gonan.* l
Malva rotundifolia *Linn.* b.
— sylvestris *Linn.* b.
Napaea dioica *Linn.* p.
Pavonia spinifex *Cav* l.
— hastata *Cav.* l.

Meliaceae.

Melia Azedarach *Linn.* l.

Menispermaceae.

Cocculus japonicus *DC.* p.

Myrsinaceae.

Ardisia japonica *Blume* p.
Maesa argentea *Wall.* l.
Myrsine africana *Linn.* l.

Myrtaceae.

Callistemon amoenus *Lem.* l.
— coccineus ***F. Muell.*** l.
— phoeniceus *Lindl.* l.
— pinifolius *Sw.* l.
— rigidus ***R. Br.*** l.
— salignus ***Swet.*** l.
— speciosus *DC.* l.
Eucalyptus tereticornis *Sm.* l.
Fabricia laevigata *Gaertn.* l.
Melaleuca armillaris *Sm.* l.
— diosmifolia ***R. Br.*** l.
— genistifolia *Linn.* l.
— glaberríma ***F. Muell.*** l.
— hypericifolia *Sm.* l.
— imbricata *Hort. ex Link.* l.
— linariifolia *Sm.* l.
Myrtus communis *Linn.*
var. boetica (*Mill.*) l.
— — var. italica (*Mill.*) l.
— — var. leucocarpa (*Sm.*) l.
— — var. mucronata (*Mill.*) l.
— — var. tarentina (*Mill.*) l.
Pimenta acris *Kostel* l.
Psidium Cattlejanum *Sabine* l.
— montanum *Sw.* l.
— pomiferum ***Linn.*** l.
Punica Granatum *Linn.* l.

Nyctaginaceae.

Mirabilis ambigua *Trautt.* p.
— dichotoma ***Linn.*** p.
— divaricata *Lowe* p.
— Jalapa *Linn.* p.
— multiflora ***A. Gray.*** p.
Oxybaphus Cervantesi *Lag.* p.

Nymphaeaceae.

Euryale ferox *Salisb.* a.
Nelumbium speciosum *Willd.* p.

Oleaceae.

Fontanesia phylliraeoides *Labill.* l.
— — var. Fortunei (*Carr.*) l.
Fraxinus angustifolia *Vahl.* l.
— Ornus ***Linn.*** l.
Jasminum affine *Linn.* l.
— arborescens *Roxb.* l.
— odoratissimum *Linn.* l.
— Wallichianum *Lindl.* l.
Ligustrum coriaceum *Nois.* l.
— Ibota *Sieb.* l.
— — var. obovatum *Hort.* l.
— longifolium *Hort. ex Decne* l.
— Stauntoni *DC* l.
— vulgare *Linn.* l.
Olea cuspidata *Wall.* l.
— europaea *Linn.*
var. sat. *Hoffm. et Link.* l.
Phylliraea angustifolia *Linn.* l.
Syringa amurensis *Rupr.* l.
— persica *Linn.* l.
— vulgaris *Linn.* l.

Onagraceae.

Clarkia elegans *Dougl.* a.
Fuchsia globosa *Lindl.* l.
— procumbens *R. Cunn.* p.
Jussieua suffruticosa *Linn.* p.
Lopezia mexicana *Jacq.* p.
Oenothera biennis *Linn.*
var. grandiflora *Hort.* b.
— Fraseri *Pursh.* p.
— rosea *Aiton.* p.
Trapa verbanensis *De Not.* p.

Orobanchaceae.

Orobanche Hederae *Duby* a.

Papaveraceae

Argemone Barclayana *Penny* a.
Chelidonium majus *Linn.*
var laciniatum (*Mill.*) p.
Eschscholtzia californica *Cham.* a.

Glaucium corniculatum *Curt.* a.
Papaver dubium *Linn.* a.
— orientale *Linn.* p.
— Rhoeas *Linn.* a.
— rupifragum *Boiss.*
var. atlanticum (*Baill*) p.
— somniferum *Linn.*
var. album a.
— — var. nigrum. a
— — var. opiiferum. a
— — var. setigerum (*DC.*) a

Passifloraceae.

Carica hastaefolia *Brign.* l.

Pedaliaceae.

Martynia proboscidea *Glosc.* a.

Phytolaccaceae.

Phytolacca decandra *Linn.* p.
— esculenta *Van Houtt* p.
Rivina aurantiaca *Warsz.* p.

Piperaceae.

Peperomia eburnea *Lindl.* p.
— maculosa *Hook.* p.
— pellucida *Kunth.* a
Saururus cernuus *Linn.* p.

Pittosporaceae.

Pittosporum crassifolium *Soland.* l.
— heterophyllum *Franch.* l.
— undulatum *Vent.* l.

Plantaginaceae.

Plantago arachnoides *Schrenk.* p.
— lanceolata *Linn.* p.
— major *Linn.* p

Platanaceae.

Platanus occidentalis *Linn.* l.
— orientalis *Linn.* l.

Plumbaginaceae.

Armeria macrophylla *Boiss. et Rent.* p.
— splendens *Boiss.* p.
Statice purpurata *Linn.* p.

Polemoniaceae.

Phlox Drummondii *Hook.* a.
— paniculata *Linn.* p.

Polygonaceae.

Eriogonum arborescens *Greene* l.
Fagopyrum esculentum *Moench.* a.
— emarginatum *Moench.* a.
Muehlembeckia complexa *Meissn.* l.
Polygonum Baldschuanicum *Reg.* l.
— capitatum *Buch.* p.
— lanigerum *R. Brow.* p.
— orientale *Linn.*
var. pilosum (*Meissn.*)
fol. var. *Hort.* a.
— tinctorium *Lour.* a.
Rheum undulatum *Linn.* p.
— rhaponticum *Linn.* p.

Portulacaceae.

Anacampseros filamentosa *Sims.* p.

Primulaceae.

Cyclamen persicum *Mill.* p.
Primula Auricula *Linn.* p.
— elatior *Nill.* p.
— japonica *A. Gray.* p
— obconica *Hance.* p.
— pubescens *Jacq.* p.
— sinensis *Lindel* a b.

Quercaceae.

Alnus cordata *Desf.* l.
— — f. genuina (*Regl.*) l.
— hybrida *A. Bro.*
var. intermedia *Callier.* l.
— subcordata *C. A. Mey*

Ostrya carpinifolia *Scop.* l.
Quercus Aegilops *Linn.* l.
— coccifera *Linn.* l.
— Ilex *Linn.* l.
— incana *Roxb.* v. lanata l.
— polymorpha *Sch. et Ch.* l.
— Pseudo-Suber *Santi* l.
— Robur *Linn.* l.
— — var. pedunculata (*Ehrh.*) l.
— — var. sessiliflora (*Salisb.*) l.
— Suber *Linn.* l.

Ranunculaceae.

Aconitum Anthora *Linn.* p.
Adonis autumnalis *Linn.* a.
Anemone fulgens *F. Gray* p.
— parviflora *Michx.* p.
— Pulsatilla *Linn.* p.
Aquilegia atrata *Koch* p.
— atroviolacea *Ave Lall.* p.
— dichroa *Freyn.* p.
— glauca *Lindl.* p.
— hispanica *Willk.* p.
— hybrida *Sims.* p.
— nigricans *Baumg.* p.
— nivea *Baumg.* p.
— olympica *Boiss.* p.
— sibirica *Lam.* p.
— thalictrifolia *Schott.* p.
Clematis campaniflora *Brot.* l.
— Flammula *Linn.* l.
— paniculata *Thunb.* l.
— Vitalba *Linn.* p.
Delphinium Ajacis *Linn.* a.
— Staphisagria *Linn.* a.
Nigella coarctata *C. C. Gmel.* a.
— damascena *Linn.* a.
— Garidella *Sper.* a.
— sativa *Linn.* a.
Ranunculus acris *Linn.* p.
Thalictrum aquilegifolium *Linn.* p.
— minus *Linn.* p.
— petaloideum *Linn.* p.

Resedaceae.

Reseda odorata *Linn.* p.

Rhamnaceae.

Ceanothus Delilianus *Spach.* l.
Colletia cruciata *Gill. et Hook* l.
— spinosa *Lam.* l.
Hovenia dulcis *Thunb.* l.
Paliurus aculeatus *Lam.* l.
Rhamnus Alaternus *Linn.* l.
— cathartica *Linn.* l.
— Erythroxylon *Pall.* l.
— saxatilis *Jacq.* l.
Zizyphus Lotus *Linn.* l.
— sativa *Gaertn.* l.

Rosaceae-Pomeae.

Cotoneaster acutifolia *Turcz.* l.
— bacillaris *Wall.* l.
— comptus *Lem.* l.
— horizontalis *Decn.* l.
— pannosa *Franch.* l.
Crataegus Azarolus *Linn.* l.
— mexicana *Moc. et Sesse* l.
— Oxyacantha *Linn.* l
— Pyracantha *Medic.* l.
— — var. Lalandi *Hort.* l.
— tanacetifolia *Pers.* l.
Eriobotrya japonica *Lindl.* l.
Photinia arbutifolia *Lindl.* l.
— serrulata *Lindl* l.
Pyrus comunis *Linn.* l.
— Cydonia *Pers.* l.
— Malus *Linn.* l.
Raphiolepis japonica *S. et Z.* l.
— ovata *Brot.* l.

Rosaceae-Potentilleae.

Fragaria indica *André* p.
— vesca *Linn.* p.
Geum japonicum *Thunb.* p.
Potentilla hirta *Linn.* p.
— — var. astrakanica (*Ser*). p.

Rosaceae-Potericae.

Acaena myriophylla *Lindl.* p.
Margyricarpus setosus *R. et P.* p.
Poterium Sanguisorba *Linn.* l.
Sanguisorba canadensis *Linn.* p.

Rosaceae-Pruneae.

Prunus amygdalus *Linn.*
var. amara *DC.* l.
— Armeniaca *Linn.* l.
— Avium *Linn.* l.
— caroliniana *Ait.* l.
— domestica *Linn.* l.
— Laurocerasus *Linn.* l.
var. colchica
— persica *Stockes* l.
— Pissardi *Linn.* l.
— serotina *Ehrh.* l.

Rosaceae-Roseae.

Rosa belgradensis *Panç.* l.
— canina *Linn.* l.
— gallica *Linn.* l.
— macrocarpa *Boiss.* l.
— rubiginosa *Linn.* l.
— Soulieana *Crep.* l.

Rosaceae-Rubeae.

Rubus fruticosus *Linn.* p.
— moluccanus *Linn.* l.

Rosaceae-Spiraeae.

Exocorda Alberti *Regel.* l.
Neillia amurensis *Maxim.* l.
— opulifolia *Benth. et Hook.* l.
— thyrsiflora *D. Don.* l.
— Torreyi *Wats.* l.
Quillaja Saponaria *Molina.* l.
Rhodotypus kerrioides *S. et Z.* l.
Spiraea Filipendula *Linn.* p.
— Ulmaria *Linn.* p.

Rubiaceae.

Asperula tinctoria *Linn.* p.
Cephalantus occidentalis *Linn* l.
Pavetta madascarensis *Ten.* l.
Putoria calabrica *Pers.* l.
Rubia peregrina *Linn.* p.
Spermacoce tenuior *Linn.* a.
Vaillantia muralis *Linn.* p.

Rutaceae.

Citrus Aurantium *Linn.* l.
— — var. amara *DC.* l.
— deliciosa *Ten.* l.
— Limonum *Risso.* l.
— trifoliata *Linn.* l.
Zanthoxylum alatum *Roxb.* l.
— Bungei *Planch.* l.

Salicaceae.

Populus nigra *Linn.*

Santalaceae.

Acanthosyris spinescens (Eichl.) *Gris*
Osyris alba *Linn.* l.

Sapindaceae.

Cardiospermum Halicacabum *Linn.* a.
— hirsutum *Willd.* p.
— velutinum *Hook. et Arn.* a.
Dodonaea attenuata *A. Cunn.* l.
— Thunbergiana *Eckl. et Zeyn.* l.
Koelreuteria japonica *Hassk.* l.
— paniculata *Lasm.* l.
Sapindus marginatus *Willd.* l.
— Saponaria *Linn.* l.
Xanthoceras sorbifolia *Bunge* l

Sapotaceae.

Bumelia lanuginosa *Pers.* l.
— lycioides *Willd.*

Saxifragaceae.

Francoa appendiculata *Cav.* p.
Heuchera cylindrica *Dougl.* p.
— hymalaiensis p.
— macrophylla *Wall.* p.
— sanguinea *Engelm.* p.
Hydrangea altissima *Wall.* l.
Philadelphus brachybotrys *Koehne* l.
— coronarius *Linn.* l.
— microphyllus *A. Gray* l.
— Yokohama *Sieb.* l.
Saxifraga crassifolia *Linn.* p.

Scrophulariaceae.

Antirrhinum calycinum *Linn.* a.
— majus *Linn.* p.
— maurandioides *A. Gray* p.
— Orontium *Linn.* a.
Digitalis obscura *Linn.* a.
— purpurea *Linn.* b.
— — var. fl. albo l.
— sibirica *Lindl.* l.
Gerardia tenuifolia *Vahl.* p.
— tristis *Mill.*
Linaria Cymbalaria *Linn.* a.
— genistifolia *Mill.* p.
Maurandia Barclaiana *Lindl.* a.
Mimulus cupreus *Reg.* a.
Paulownia imperialis *S. et Z.* l.
Penstemom Cobaea *Nutt.* p.
Scrophularia acquatica *Linn.* p.
— peregrina *Linn.* p.
Tetranema mexicanum *Benth.* p.
Torenia Fournieri *Lind.* a. p.
Verbascum Blattaria *Linn.* p.
— thapsiforme *Schrad.* b.
— Thapsus *Linn.* b.
Veronica anagallis *Linn.* p.
— Beccabunga *Linn.* a.
— gentianoides *Wahl.* p.
— spicata *Linn.* p.
— syriaca *Roem. et Schult* a.
— Traversii *Hook. f.* l.

Selagaceae.

Globularia vulgaris *Linn.* p.
Hebenstreitia dentata *Linn* a.

Solanaceae.

Atropa Belladonna *Linn.* p.
Browallia demissa *Linn.* a.
— grandiflora *A Gray.* a.
Capsicum annuum *Linn.* a.
— Chile *Hook* a.
— chilense *Jacq.* a.
— frutescens *Willd.* a
— longum *Linn.* a.
— microcarpum *Spin.* a.
— testiculatum *Vis* a.
— tetragonum *Mill.* a.
Cestrum elegans *Schlecht.* l.
— Parqui *L'Hérit* l
— Pseudo-Quina *Mart.* l.
Datura fastuosa *Linn.* p.
— quercifolia *H. B. K.* a.
— Stramonium *Linn.* a.
— — var. inermis a.
— Tatula *Linn.* a.
Grabowskia boerhaawiaefolia *Sckl.* l.
Hyoscyamus albus *Linn.* b.
— aurens *Linn.* a.
— niger *Linn.* a.
Lycium chinense *Mill.* l.
— ovatum *Poir.* l.
— ruthenicum *Murr.* l.
Lycopersicum esculentum *Mill.* a.
— — var. cerasiforme (*DC.*) a.
— — var. fr. luteo a.
— — var pyriforme (*Dun.*) a.
Nicandra physaloides *Gaertn.* a.
Nicotiana alata *Link et Otto* a. p.
— Bigelowii *Linn.* a p.
— campanulata *H. B. et K.* a.
— fragrans *Bernh.* a.
— glauca *R. Grah.* l.
— rustica *Linn.* a. l.

Nicotiana Tabacum *Linn.* a. l
— — var. gigantea a. l.
— — var. macrophylla a. l.
var. purp. grandifl. *Hort.* l.
— — var. virginica a l.
— Sanderae *Hort. Sand.* a.
— sanguinea *Link. et Otto* p.
— suaveolens *Lelm.* a.
— sylvestris *Speg. et Comes.* l.
— wigandioides *C. Koch.* a.
Nierembergia frutescens *Dur.* l.
Physalis Alkekengi *Linn.* p.
— Francheti *Mast.* p.
— peruviana *Mill.* p.
— — var. edulis (*Sims.*) p.
Salpiglossis sinuata *R. et P.* a.
Solanum auriculatum *Ait.* l.
— citrullifolium *A. Br.* a.
— Dulcamara *Linn.* p.
— Gilo *Raddi.* a.
— gracilis *Otto ex W.* a.
— Grossularia *Werck.* a.
— macrophyllum *Hort.* a
— Melongena *Linn.* a.
— nigrum *Linn.* a.
— — var. miniatum (*Bernh.*) a.
— oleraceum *Dun.* l.
— — var. macrocarpa l.
— ovigerum *Dun.* a.
— pomiferum *Linn.* a.
— Pseudocapsicum *Linn.* l.
— radicans *Linn.* p
— Rantonnetii *Carr.* l.
— robustum *Hort. Wendl.* l.
— sodomeum *Linn.* l.
— Tomatillo *Philipp.* a.
— triflorum *Nutt.* a.
— zuccagnanum *Dun.* a.
Withania somnifera *Dun* l.

Sterculiaceae.

Riedleia corchorifolia *D. C.* l.
Sterculia platanifolia *Linn. f.* l.

Styracaceae.

Styrax officinale *Linn.* l.

Tamaricaceae.

Tamarix africana *Poir.* l.

Ternstroemiaceae.

Camellia japonica *Linn.* l.
Eurya japonica *Thunb.* l.

Tetragoniaceae.

Mesembryanth. argenteum *Hort.* p.
— blandum *Haw.* p.
— caulescens *Mill.* p.
— cordifolium *Linn.* p.
— corniculatum *Haw.* p.
— crystallinum *Linn.* a.
— cultratum *Salm. Dych.* p.
— Ecklonis *Salm. Dyck.* p.
— floribundum *Harv.* p.
— glomeratum *Linn.* p.
— heteropetalum *Haw.* p
— linguiforme *Linn.* p.
— rubricaule *Willd.* p.
— spectabile *Haw.* p.
— splendens *Linn.* p.
— subincanum *Haw.* p.
— Thunbergii *Haw.* p
— uncatum *Salm. Dyck.* p.
Sesuvium Portulacastrum *Linn.* p
Tetragonia echinata *Ait.* a.
— expansa *Ait.* a.

Tiliaceae

Corchorus capsularis *Linn.* a.
— olitorius *Linn.* a.
— textilis *Delile* a.
Entelea palmata *Lindl.* l.
Sparmannia africana *Linn.* l.
Tilia americana *Linn.* l.
— parvifolia *Ehrh.* l.
— platyphylla *Scop.* l.
Tricuspidaria dependens *R. et P.* l

Urticaceae.

Boehmeria japonica *Miq.* p.
— nivea *Gaudich.*
— — var. candicans (*Hassak.*) p.
— — var. macrophylla (*Don*) p.
— — var tenacissima (*Don.*) p.
— platyphylla *D. Don.* p.
— utilis *Hook.* p.
Cannabis sativa *Linn.* a.
— — var. indica (*Lour*) a.
Celtis aculeata *Sw* l.
— australis *Linn.* l.
— mississipiensis *Bosc.* l.
— occidentalis *Linn.* l.
— Tala *Gill.* l.
Debregeasia hypoleuca *Wedd.* l.
Ficus Carica *Linn.* l.
Forskohlea fruticosa *Willd.* p.
Parietaria lusitanica *Linn.* p.
Pilea muscosa *Lindl.* p
— Spruceana *Wedd.* p.
Urtica cannabina *Linn.* p.
— dioica *Linn.* p.
— membranacea *Poir.* a.

Valerianeae.

Valeriana officinalis *Linn.* p.

Verbenaceae.

Caryopteris Mastacanthus *Schau.* l.
Clerodendron trichotomum *Thunb.* l.
Duranta Mutisii *Linn. f.* l.
— Plumieri *Jacq.* l.
Lantana Bonardii *Hort.* l.
— Camara *Linn.* l.
— flava *Medic.* l.
— lilacina *Desf.* l.
— mista *Linn.* l.
— nivea *Vent.* l.
Lippia citriodora *H. B. et K.* l.
— lycioides *Steud.* l.
— nodiflora *Mich.* p.
Verbena hispida *Ruiz et Pav.* p.
— officinalis *Linn.* p.
— tenera *Spreng.* p.
Vitex Agnus castus *Linn.* l.
— macrophylla *R. Br.* l.
— trifoliata *Linn.*
v. unifoliata *Sch.* l.

Violaceae.

Viola cornuta *Linn.* a.
— elatior *Fries.* p.
— odorata *Linn.* p.
— persicifolia *Roth.* p.
— primulaefolia *Linn.* p.
— tricolor *Linn.*
var. arvensis (*Murr.*) a. p.
— — var. grandiflora *Hort.* a.

Vitaceae.

Cissus acida *Linn.* l.
Parthenocissus tricuspidata *Planch.* p.
Vitis arizonica *Engelm.* l.
— candicans *Engelm.* l.
— radicantissima *Haberle* l.
— rupestris *Scheele* l.
— serjaniaefolia *Maxim.* l.

MONOCOTYLEDONES.

Alismaceae.

Alisma parnassifolium *Bassi* p.
— Plantago *Linn.* p.
Sagittaria montevidensis *Cham. et Sch.* p.

Amaryllidaceae.

Alstroemeria aurea *R Grah.* p.
— psittacina *Lehm.* p.
Amaryllis Belladonna *Linn.* p.
Beschorneria Dekosteriana *Jacobi* p.
Crinum Macowani *Bak.* p.
Hemerocallis Dumortieri *Moor.* p.
— minor *Mill.* p.
Hippeastrum bifidum *Bak.* p.

Leucojum aestivum *Linn.* p.
Narcissus odorus *Linn.* p.
— Tazzetta *Linn.* p.

Araceae.

Amorphophallus Rivieri *Dur. ex Riv.* p.
Anthurium andicola *Liebm* p.
— lucidum *Kunth.* p.
— Scherzerianum *Schott.* p.
— virgosum *Schott.* p.
Calla palustris *Linn.* p.
Richardia africana *Kunth.*
Spathiphyllum cochlearispathum *En.* p.

Bromeliaceae.

Aechmea calyculata *Bak.* p.
— coelestis *E. Morr.* p.
Billbergia pyramidalis *Lindl.* p.
Dyckia altissima *Lindl.* p.

Commelinaceae

Campelia Zanonia *Sieb.* p.
Commelina nudiflora *Linn.* p.
Cyanotis hirsuta *Fisch. Mey* p.
— pilosa *Schult.* p.
Rhoeo discolor *Hance* p.
Tradescantia crassula *Link et Otto* p.
— elata *Lodd.* p.
— latifolia *Herb.* p.
— virginiana *Linn.* p.

Cyperaceae.

Carex adusta *Boot.* p.
— arenaria *Linn.* p.
— conjuncta *Boott.* p.
— crinita *Lam.* p.
— depauperata *Good.* p.
— distans *Linn.* p.
— filicina *Nees.*
var. minor (*Boot.*) p.
— humilis *Leyss.* p.
— macrocephala *Willd.* p.
Carex maxima *Scop.* p.
— scoparia *Schkuhr.* p.
— sparganioides *Muhb.* p.
— vulpina *Linn.* p.
Cyperus alternifolius *Linn.* p.
— diffusus *Vahl.* p.
— Eragrostis *Vahl.* p.
— glomeratus *Linn.* p.
— Luzulae *Rottl.* p.
— Papyrus *Linn.* p.
— planifolius *Rich.* p.
— textilis *Thunb.* p.
— Thunbergi *Vahl.* p.
— vegetus *Willd.* p.
Scirpus Holoschoenus *Linn.* p.
— leptostachys *Böckler* p.

Dioscoreaceae

Dioscorea alata *Linn.* p.
— bonariensis *Tenore* p.
— cajennensis *Lam.* p.
— caucasica *Lipsky et Alboff.* p.
— rupicola *Kunth.* p.
Tamus communis *Linn.* p.

Festucaceae.

Agropyrum junceum *Beauv.* p.
— petraeum *Rich.* p.
— repens *Beauv.* p.
Agrostis alpina *Scop.* p.
— Mustaphae *Steud.* p.
Alopecurus brachystachys *Schult.* p.
— castellanus *Boiss. et Rent.* p.
Ammophila arundinacea *Host.* p.
Ampelodesma tenax *Link.* p.
Andropogon hirtum *Linn.* p.
— Nardus *Linn.*
subsp. marginatus *Hook.*
var. Goeringii (*Hack.*) p.
— saccharoides *Sw.* p.
— Sorghum (L.) *Brot*
var. vulgaris *Pers.*
f. aethiopica *Roem.* l
— — — f. typica. a.

Arrhenatherum avenaceum *Beauv.* p.
— elatius *M. K.*
var. tuberosum. p.
Arundinella nepalensis *Trin.* p.
Arundo Donax *Linn.* fol. var. p.
— Pliniana *Turra* p.
Avena fatua *Schr.* a.
— orientalis *Linn.* a.
— planiculmis *Schrad.* a.
— pubescens *Linn.* p.
— sativa *Linn.* a.
— — var. aristata *Kcke* a.
— — var. grisea *Kcke* a.
— — var. montana *Kcke* a.
— — var. mutica *Alef.* a.
— — var. setosa *Kcke* a.
— — var. trisperma *Kcke* a.
— strigosa *Sckreb.* a.
Brachypodium sylvaticum *Beauv.* p.
Briza geniculata *Thunb.* a.
— media *Linn.* p.
— minor *Linn.* a.
Bromus asper *Murr.* p.
— Biebersteini *R. et S.* p.
— ciliatus *Linn.* p.
— erectus *Huds.* p.
— fibrosus *Hack.* p.
— Hookerianus *Thunb.* p.
— inermis *Leyss.* p.
— longifolius *Schousb.* p.
— purgans *Linn* p.
Chloris virgata *Sw.* p.
Chrysopogon Gryllus *Trin.* p.
Coix Lacrima-Jobi *Linn* p.
Corynephorus canescens *P.B.* p.
Dactylis glomerata *Linn.* p.
Echinaria capitata *Desf.* p.
Eleocharis tenuis *Schult.* p.
Eleusine coracana *Gaertn.* a.
— indica *Gaertn.* a.
— olygostachya *Link.* a.
— rigida *Spa.* a.
— Tocussa *Fres.* a.
— tristachya *Kth.* a.

Elymus giganteus *Vahl.* p
Erianthus Ravennae *Beauv.* p.
— strictus *Linn.* p.
Festuca ampla *Hack.* p.
— arundinacea *Schreb.* p.
— flavescens *Bell.* p.
— gigantea *Vill.* p.
— ovina *Linn.* p.
— — *Linn.* var. glauca p.
— rubra *Linn.* p.
— tuberculosa *Cass. et Dur.* p.
Gymnothrix Thouarsii *Steud.* p.
Gynerium argenteum *Nees.* p.
Holcus lanatus *Linn.* p.
Hordeum bulbosum *Linn.* p.
— distichum *Linn.* a.
— — var. abyssinicum (*Ser.*) a.
— — var. macrolepis (*DC.*) a.
— — var. nigricans (*Ser.*) a.
— — var. nudum (*Ard.*) a.
— hexastichum *Linn.* a.
— — var. pyramidatum a.
— jubatum *Linn.* p.
— maritimum *Witr.* a.
— murinum *Linn.* p.
— tetrastichum *Stokes.*
var. genuinum a.
— vulgare *Linn.* a.
— — var. coeleste a.
— — var. nigrum (*Willd.*) a.
— Zeocriton *Linn.* a
Koeleria gracilis *DC.* a.
Leersia oryzoides *Sweet.* p.
Lolium temulentum *Linn.* a.
Lygeum Spartum *Loefl.* p.
Melica altissima *Linn.* p.
— Magnolii *Gr. et Godr.* p.
— nutans *Linn.* p.
— uniflora *Retz.* p.
Miscanthus sinensis *Anders.* p.
— — var. fol. zebrina *Hort.* p.
Muehlenbergia alpestris *Trin.* p.
— foliosa *Trin.* p.
Nassella trichotoma *Hack.* p.

Oryza sativa *Linn.* var. cristata a.
— — var. italica a.
Oryzopsis paradoxa *Nutt.* p.
Panicum capillare *Linn.* a.
— miliaceum *Lam.* a.
— palmifolium *Poir.* p.
— sanguinale *Linn.* a.
— virgatum *Linn.* p.
Paspalum robustum *Liebin.* p.
— virgatum *Linn.* p.
Pennisetum compressum *R. Br.* p.
— fasciculatum *Trin.* p.
— japonica *Trin.* p.
— longistylum *Hochst.* p.
— macrourum *Trin.* p.
— orientale *A. Rich.* p.
— villosum *R. Br.* p.
Phaenosperma globos *Munro* p.
Phalaris arundinacea *Linn.* p.
— canariensis *Linn.* a.
— nodosa *Linn.* p.
— tuberosa *Linn.* p.
Phleum alpinum *Linn.* p.
— pratense *Linn.* p.
Poa alpina *Linn.* p.
Scolocloa festucacea *Link.* p.
Secale Cereale *Linn.* a.
— creticum *Linn.* p.
— montanum *Guss.* p.
Sesleria argentea *Savi* p.
Setaria frumentacea *Linn* a.
Stipa aristella *Linn.* p.
— calamagrostis *Wah.* p.
— geniculata *Phil.* p.
— gigantea *Lag.* p.
— papposa *Nees.* p.
— splendens *Trin.* p.
— tenacissima *Linn* p.
— viridula *Trin.* p.
Trichloris Blanchardiana *Hemsl.* p.
Tripsacum dactyloides *Linn. f.* p.
Trisetum rigidum *R. et S.* p.
Triticum compactum *Host.* a
— cristatum *Schreb.* p.
Triticum dicoccum *Schrk.* a.
— — var africanum (*Kcke*) a.
— — var. farrum (*Alef.*) a.
— — var. pycnurum (*Kcke*). a.
— durum *Linn.*
var. africanum (*Kcke*) a.
— — var. alexandrinum (*Kcke*) a.
— — var. mirabile *Kcke* a.
— — var. plenissimum a.
— Freycinetii *Hort. Lip.* a.
— monococcum *Linn.* a.
— polonicum *Linn.* a.
— — var. villosum (*Desv.*) a.
— rigidum *Schrad.* a.
— rostrata *Bonaf.* a.
— rubra *Hort.* a.
— sativum *Linn.* a.
— — var. albidum *Hort.* a.
— — var. fucense *Hort.* a.
— — var. vulgare *Vill.* a.
— Spelta *Linn.* a.
— Thaoudar *Boiss.* a.
— Tumonia *Schrad.* a.
— turgidum *Linn.* a.
Uniola latifolia *Mich.* p.
Zea Caragua *Molina.* a.
— hirta *Bonaf.* a.
— japonica *Van Houtt* a.
— Mays *Linn.* a.
— — var. alba *Alef.* a.
— — var. cryptosperma *Hort.* a.
— — var. gracillima *Kcke.* a.
— — var. oryzaeformis *Hort* a.
— — var. saccharata *Hort.* a.
— — var. sacch. dulcis *Kcke.* a.
— tunicata *Hort.* a.

Haemodoraceae.

Liriope graminifolia *Bak.* p.
— spicata *Lour.* p.
Ophiopogon intermedius *Don.* p.
— japonicus *Ker-Gawl.* p.
— Wallichianus *Hook f.* p.

Iridaceae.

Antholyza aethiopica *Linn.*
var. bicolor (*Gast.*) p.
— revoluta *Burm. f.* p.
Crocus sativus *Linn.* (tub.) p.
Ferraria ferrariola *Willd.* (tub.) p.
Freesia refracta *Klatt.* (tub.) p.
Gladiolus illyricus *Koch.* p.
— lineatus *Salisb.* p.
— orchidiflorus *Andr.* p.
— psittacinus *Hook.* p.
— ramosus *Paxt.* p.
— tenuis *Bak.* p.
Homeria collina *Vent.* p.
Hermodactylus tuberosus *Mill.* p.
Iris aphylla *Linn.* p.
— aurea *Lindl.* p.
— Blondowi *Ledeb.* p.
— flavescens *Delile* p.
— foetidissima *Linn.* p.
— fulva *Ker Gawl.* p.
— Guldenstaedtiana *Lep.* p.
— humilis *Bieb.* p.
— laevigata *Fisch.*
var. Kaempferi (*Lieb.*) p.
— lurida *Ait.* p.
— lutescens *Lam.* p.
— missouriensis *Nutt.* p.
— mongolica *F. et M.* p.
— ochroleuca *Linn.* p.
— pabulosa *Naud.* p.
— pallida *Lam.* p.
— Pseudacorus *Linn.* p.
— pulchella *Regel.* p.
— reticulata *Bieb.* p.
— setosa *Pall.* p.
— spuria *Linn.* p.
— squalens *Linn.* p.
— versicolor *Linn.*
Romulea ramiflora *Ten.* p.
Sisyrinchium angustifolium *Mill.* p.
— striatum *Sm.* p.
Xiphion collinum *Ten.* p.
Xiphion hispanicum (*L.*). p.
— latifolium *Mill.* p.

Juncaceae.

Juncus acutus *Linn.* p.
— anceps *Laharpe* p.
— bufonius *Linn.*
— Chamissoni *Kth.* p.
— Clausonis *Trabut* p.
— glaucus *Sabth.* p.
— serotinus *Schur.* p.
— valvatus *Link.* p.
Luzula maxima *DC.* p.

Liliaceae.

Agapanthus umbellatus *L'Hérit.* p.
Agraphis patula *Reichb.* p.
Allium ascalonicum *Linn.* (bulb.) p.
— fistulosum *Linn.*
var. Catawissa (bulb.) p.
— globosum *Bieb.* p.
— Moly *Linn.* p.
— narcissiflorum *Will.* p.
— neapolitanum *Cyr.* p.
— nigrum *Linn.* var. magicum (*DC.*) p.
— Porrum *Linn.* b.
— roseum *Linn.* p.
— sativum *Linn.* p.
— — var. Ophioscordon (*Linn.*) p.
— Schoenoprasum *Linn.* p.
— subhirsutum *Linn.* p.
— tuberosum *Rottl.* p.
— Victorialis *Linn.* p.
Aloë agavifolia *Tod.* p.
— Serra *DC.* p.
Anthericum Liliago *Linn.* p.
Apicra aspera *Willd.* p.
Asparagus albus *Linn.* p.
— amarus *DC.* p.
— aphyllus *Linn* p.
— caspius *Schult* p.
— davuricus *Fisch.* p.
— glycycarpus *Hort. Berol.* p.
— medeoloides *Thunb.* p.

Asparagus officinalis *Linn.* p.
— retrofactus *Forsk.* p.
— Sprengeri *Regel* p.
— stipularis *Forsk.* p.
— verticillatus *Linn.* p.
Asphodeline brevicaulis *J. Gay.* p.
Asphodelus comosus *Jord.* p.
Brodiaea capitata *Benth.* p.
Bulbine frutescens *Willd.* p.
— semibarbata *Haw.* p.
Chlorophytum elatum *R. Br.* p.
— Sternbergianum *Steud.* p.
Convallaria japonica *Linn. f.* p
— majalis *Linn.* p.
Cordyline australis *Hook. f.* l.
Danaë Laurus *Medic.* p.
Dasylirion acrotrichum *Zucc.* l.
— glaucophyllum *Hook.* l.
— quadrangulatum *S. Wats.* l.
— serratifolium *Bak.* l.
Dianella nemorosa *Lam.* p.
— revoluta *R. Brow.* p.
— tasmanica *Hook. f* p.
Echeandia terniflora *Horteg.* p.
Eremurus Elvesianus *Mich* p.
— spectabilis *Bieb.* p.
Eucomis punctata *L'Hérit.* p.
Eustrephus latifolius *R. Br.* p.
— — var. angustifolius (*R. Br.*). p.
Gasteria disticha *Haw.* p.
Gloriosa superba *Linn.* p.
Haworthia attenuata *Haw.* p.
Hemerocallis minor *Mill.* p.
Kniphofia aloides *Moench.* p.
— — var. praecox *Hort.* p.
Littonia modesta *Hook.* p.
Muscari comosum *Mill.* p.
— Holzmanni *Boiss.* p.
Nolina longifolia *Hemsl.* l.
Nothoscordum fragrans *Kth.* p.
— striatum *Kth.* p.
Ornithogalum caudatum *Ait.* p.
— narbonense *Linn.* p.
— sulphureum *R. et S.* p.
Phormium tenax *Forst*
var. flaccidum *Hort.* p.
Rohdea japonica *Both.* p.
Ruscus aculeatus *Linn.* p.
— hypophyllum *Linn.* p.
Scilla Bruni *Tod.* p.
— Cupani *Guss.* p.
— festalis *Salisb.* p.
— Filangeri *Tin.* p.
— hispanica *Mill.* p.
— italica *Linn.* p.
— japonica *Baker.* p.
— peruviana *Linn.* p.
— sibirica *André.* p.
Smilax aspera *Linn.* l.
— excelsa *Linn.* l.
Tricyrtis hirta *Hook.* p.
Tulbaghia alliacea *Linn.* p.
Tulipa fulgens *Hort.* p.
Urginea Scilla *Steinh.* p.
Veratrum nigrum *Linn.* p.
Wurmbea capensis *Thunb.* p.
Xerotes longifolia *R. Br.* p.
Yucca aloifolia *Linn.* l.
— — fol. varieg. l.
— constricta *Haw.* l.
— flaccida *Haw.* l.

Naiadaceae.

Aponogeton distachyum *Thunb.* p.
Triglochin bulbosus *Linn.* p.

Orchidaceae.

Bletia hyacinthina *Ait.* p.

Phoenicaceae.

Chamaedorea Ernesti-Augusti
H. Wendl. l.
— oblongata *Mart.* l.
Chamaerops humilis *Mart.* l.
Cocos australis *Mart.* l.
— Bonnetii *Hort.* l.

Cocos campestris *Mart.* l.
— Gaertneri *Hort.* l.
Erythea edulis *S Wats* l.
Phoenix dactylifera *Linn.* l.
— hybrida *André.* l.
— Jubae *Webb.* l.
Sabal Adansoni *Guerns.* l.
— Blackburnianum *Glaz.* l.
— havanensis *Lodd* l.
— mexicanum *Mart.* l.
Trachycarpus excelsus *H. Wendl* l.
— Takil *Becc.* l.
Washingtonia robusta *H. Wendl.* l.

Pontederiaceae.

Pontederia cordata *Linn.* p.

Typhaceae.

Typha elatior *Bönningh.* p.
— Laxmanni *Lepech.* p.
— Shuttleworthi *Koch et Sand.* p.
— stenophylla *Fisch. et Mey.* p.

Zingiberaceae.

Canna edulis *Ker Gawl.* p.
— iridiflora *R. et P.* p.
— musaefolia *Hort.* p.
— orientalis *Rosc.* p.
Thalia dealbata *Fras.* p

GYMNOSPERMAE

CONIFERAE.

Abietaceae.

Abies Nordmanniana *Link.* l.
Cedrus Deodara *Loud.* l.
Cryptomeria japonica *D. Don.* l.
— — var. araucarioides *Hort.* l.
— — var. elegans (*Huds.*) l.
Pinus Banksiana *Lamb.* l.
— halepensis *Mill.* l.
— Laricio *Poir.*
var. tenuifolia (*Parl.*) l.
— Pinaster *Soland.*
var. Hamiltoni (*Parl.*) l.
— Sabiniana *Dougl.* l.
Sequoia sempervirens *Endl.* l.
Taxodium distichum *Bieb.* l.

Cupressaceae.

Callitris rhomboidea *R. Br.* l.
Chamaecyparis Boursieri *Carr.* l.
— — var. glauca l.
— Lawsoniana *Parl.* l.
— — var. aurea *Hort.* l.
— — var. glauca *Hort.* l.
— — var. lutescens *Hort.* l.
— pisifera *S. et Z.*
v. filifera *Hort.* l.
Cupressus arizonica *Green.* l.
— Benthami *Endl.* l.
— californica *Carr.* l.
— Corneyana *Knight.* l.
— elegans *Hort.* l.
— flagelliformis *Knight.* l.
— funebris *Endl.* l.
— glauca *Lam.* l.
— Goveniana *Gord.* l.
— gracilis *Hort.* l.
— Knightiana *Knight et Perr.* l.
— Lawsoniana *Andr. Murr.* l.
— Lindleyi *Klotzsch.* l.
— Macnabiana *Andr.* l.
Cupressus sempervirens *Linn.* l.
— — var. ambigua *Hort.* l.
— — var. fr. elliptico l.
— — var. fastigiata *D. C.* l.
— — var. globulifera *Parl.* l.
— — var. horizontalis l.
— — var. indica *Parl.* l.
— — — — Whithleyana. l.
— — var. pyramidalis *Targ. Tozz.* l.
— — var. sphaerocarpa *Parl.* l.
— — var. umbilicata *Parl.* l.
— thurifera *H. B. et K.* l.
— torulosa *D. Don.* l
Juniperus chinensis *Linn.* l.
— — var. aurea *Hort.* l.
— drupacea *Labill.* l.
— rigida *S. Z.* l.
— virginiana *Linn.* l.
Libocedrus Doniana *Endl.* l.
Thuya orientalis *Linn.*
var. australis *Hort.* l.
— — var flagelliformis *Hort.* l.
— — var. pyramidalis *Hort.* l.

Taxaceae.

Cephalotaxus drupacea *S. et Z.* l.
— Fortunei *Hook.* l.
— pedunculata *S. et Z.* l.
Ginkgo biloba *Linn.* l.
Podocarpus nereifolia *Don.* l.
Taxus baccata *Linn.* l.
— — var. elegantissima *Hort.* l.
— — var. fastigiata *Hort.* l.
— brevifolia *Nutt.* l.
— tardiva *Laws.* l.
Torreya californica *Torr.* l.

GNETALES.

Gnetaceae.

Ephedra altissima *Desf.* l.
— fragilis *Desf.* l.

PTERIDOPHYTA

LYCOPODIALES.

Isoëtaceae.

Isoëtes Hystrix *Dur.*
var. subinermis *Dur.* (pl.) p.

FILICALES.

Cyatheaceae

Alsophila australis *R. Br.* l.
— Cooperi *Hook.* l.

Polypodiaceae

Adiantum aethiopicum *Linn.* p.
— Bausei *Moore.* p.
— Capillus Veneris *Linn.* p.
— — var. dissectum (*Moore*) p.
— — var. magnificum *Hort.* p.
— caudatum *Linn.* p.
— Charlottae *Hort.* p.
— concinnum *H. et Bonpl.* p.
— — var. latum *Veitch.* p.
— formosum *R. Br* p.
— fragrans *Hort.* p.
— gracillimum *Moore.* p.
— intermedium *Sw.*
var. compactum *Hort.* p.
— Kerchoveanum *Hort.* p.
— Legrandi *H. Veitch.* p.
— macrophyllum *Sw.* p.
— Moorei *Bak.* p.
— nobile *Fisch.* p.
— ornatum *Hort.* p.
— Pacotti *Hort.* p.
Adiantum polyphyllum *W.* p.
— rubellum *Th. Moore* p.
— tenerum *Sw.* p.
— tinctum *Moore* p.
var. magnificum *Hort.* p.
— versailiense *Hort.* p.
— Weigandi *Moore* p.
Aspidium coadunatum *Wall.* p.
— molle *Sw.* p.
— Asplenium dimorphum *Knze* p.
— marinum *Linn.* p.
— Nidus *Linn.*
var. australasicum (*Hk.*) p.
— nodulosum *Klfs.* p.
Athyrium umbrosum (*Ait.*).
var. australe *Presl* p.
Blechnum occidentale *Linn.* p.
Coniogramme japonica (*Thbg.*) p.
Davallia Lehmanni *Hort.* p.
Dennstaedtia tenera *Moore.* p.
Dryopteris cristata (*L.*).
var. decomposita (*Sprng*) p.
— obliquata (*Mett.*)
var. Germinyi (*Lindl.*) p.
— setigera (*Bl.*). p.
Microlepia platyphylla *J. S. M.* p.
— strigosa (*Thbg.*) p.
Nephrodium philippinense *Bak.* p.
Nephrolepis bostoniensis *Hort.* p.
— cordifolia *Presl.* p.
— exaltata *Schott.* p.
Onychium japonicum (*Thbg.*). p.
Pellaea falcata *Fée.* p.
— rotundifolia *Hook.* p.
Platycerium alcicorne *Desv.* p.
— Stemmaria *Beauv.* p.
Polypodium aureum *Linn.* p.
— decurrens *Raddi* p.

Polypodium pustulatum *Forst.* p.
Polystichum falcatum (*L. f.*).
var. caryotideum (*Bak.*) p.
— — var. Fortunei (*J. Sm.*). p.
Pteris cretica *Linn.* p.
— — var. albo-lin. *Bot. Mag.* p.
— — — — Alexandrae *Hort.* p.
Pteris dentata (*Forsk.*). p.
— — var. Rex *Hort.* p.
— longifolia *Linn.* p
— serrulata *Linn. f.* p.
— — var. cristata (*Veitch*) p.
— — var. Edwardi crist. (*Linn. f.*) p.
— tremula *R. Br.* p.

Romae, Cal. Januari anni MCMXII.

Doct. **R PIROTTA**

Horti Director et Bot. Professor.

H. TRAVERSO *Hortulanus major.*

Rep. 115

R. UNIVERSITÀ DI ROMA

ISTITUTO E ORTO BOTANICO

(DIREZIONE: Via Panisperna 89-B)

INDEX

SPORARUM - SEMINUM - FRUCTUUM

Anno MCMXII collectorum

ROMA
TIPOGRAFIA ENRICO VOGHERA
—
1913

Mo. Bot. Gard.
1913

VIALE PRINCIPALE DEL NUOVO ORTO BOTANICO.

ANGIOSPERMAE

DICOTYLEDONES

Acanthaceae.

Acanthus mollis *Linn.* p.
— — v. candelabrum *Hort.* p.
Justicia ventricosa *Wall.* l.

Aceraceae.

Acer campestre *Linn.* l.
— monspessulanum *Linn.* l.
— platanoides *Linn.* l.
— — var. Lobelii (*Ten.*) l.
— Semenowii *Regel et Herd.* l.
Negundo aceroides *Moench.* l.
— californicum *Torr. et Gray* l.

Amarantaceae.

Amarantus aureus *F. G. Dietr.* a.
— caudatus *Linn.* a.
— frumentaceus *Linn.* a.
— gangeticus *Linn.* a.
— — var. melancholicus (*Linn.*) a.
— lividus *Linn.* a.
— oleraceus *Linn.* a.
— paniculatus *Linn.* a.
— polygamus *Linn.* a.
— retroflexus *Linn.* a.
— tortuosus *Hormen.* a.
— tricolor *Linn.* a.
Celosia argentea *Linn.* a.
— cristata *Linn.*
var. nana maxima *Hort.* a.
Gomphrena aurantiaca *Linn.* a
— decumbens *Jacq.* a.

Anacardiaceae.

Rhus semialata *Murr.* p.
— succedanea *Linn.* l.
— sylvestris *S. et Z.* l.
— Toxicodendron *Linn.* l.
— typhina *Linn.* l.
— vernicifera *DC.* l.
Schinus longifolius *Lindl.* l.
— terebinthifolius *Raddi* l.

Apiaceae.

Aegopodium Podagraria *Linn.* l.
Aethusa Cynapium *Linn.* a.
Ammi majus *Linn.* p.
Angelica sylvestris *Linn.* p.
Apium graveolens *Linn.* a.
Bifora testiculata *Roth* a.
Bupleurum protractum *Hoff.* a.
Carum Carvi *Linn.* b.
— Petroselinum *Benth. et Hook.* b.
Chaerophyllum aromaticum *Linn.* p.
— temulum *Linn.* p.
Cicuta virosa *Linn.* p.
Conium maculatum *Linn.* p.
Coriandrum sativum *Linn.* a.
Crithmum maritimum *Linn.* p.
Daucus Carota *Linn.*
var. saccharifera. b.
— — var. sativa b.

Eryngium agavifolium *Griseb.* p.
— alpinum *Linn.* p.
— amethystinum *Linn.* p.
— bromeliaefolium *Delar.* p.
— Serra *Cham. et Schlecht.* p.
Ferula Assafoetida *Linn.* p.
— abyssinica *Hochst.* p.
Foeniculum vulgare *Mill.* p.
Heteromorpha arbor. *Cham. et Schl.* p.
Levisticum officinale *Koch.* b.
Ligusticum Thomsoni *C. B. Clarke* p.
Oenanthe Phellandrium *Lam.* p.
— pimpinelloides *Linn.* p.
Peucedanum officinale *Linn.* p.
— verticillare *Spreng.* p.
Sison Amomum *Linn.* p.
Sium Sisarum *Linn.* p.
Smyrnium Olusatrum *Linn.* p.
Tordylium apulum *Linn.* a.

Apocynaceae.

Cerbera Tanghin *Hook.* l.
Mandevilla suaveolens *Lindl.* l.

Araliaceae.

Fatsia japonica *Decne et Pl.* l.
Hedera Helix *Linn.* l.
— — var. chrysocarpa (*Walsk.*) l.

Aristolochiaceae.

Aristolochia fimbriata *Cham.* p.
— Kaempferi *Willd.* p.

Asclepiadaceae.

Araujia sericifera *Brot.* l.
Asclepias curassavica *Linn.* a. p.
— speciosa *Torr.* p.
Vincetoxicum officinale *Moench.* p.

Asteraceae.

Achillea alpina *Linn.* p.
— lingulata *Waldst.* p.
— Ptarmica *Linn.* p.
Actinella floribunda *Greene* var. utilis *Hort.* b.
Actinomeris squarrosa *Nutt.* p.
Ageratum conyzoides *Linn.* var. nanum *Hort.* p.
— Wendlandii *Hort. ex Vilm.* p.
Anacyclus Pyrethrum *DC.* p.
Anthemis austriaca *Jacq.* p.
— maritima *Linn.* p.
— mixta *Linn.* p.
— nobilis *Linn.* p.
— tinctoria *Linn.* p.
Arctium Lappa *Linn.* p.
Arctotis aspera *Linn.* v. undulata (*Thunb.*) *Berger.* l.
— stoechadifolia *Berg.* a.
Arnica longifolia *Eaton.* p.
Artemisia Absinthium *Linn.* p.
— camphorata *Linn.* p.
— japonica *Thunb.* p.
Aster alpinus *Linn.* p.
— Bigelovii *A. Gray* p.
— Linosyris *Bernh.* p.
— multiflorus *Dryand.* p.
Baccharis conferta *H. B. et K.* l.
— halimifolia *Linn.* l.
— rosmarinifolia *Hook. et Arn.* l.
— xalepensis *H. B. et K.* l.
— viminea *DC.* l.
Bellis sylvestris *Cyrill.* p.
Berkheya Radula *Harv.* p.
Bidens chilensis *DC.* a.
— grandiflora *Balb.* a.
— tripartita *Linn.* a.
Brickellia grandiflora *Nutt.* p.
Calendula arvensis *Linn.* a.
— officinalis *Linn.* fl. pl. a.
— palaestina *Boiss.* a.
— stellata *Linn.* a.
— suffruticosa *Vahl.* a.
Callistephus hortensis *Cass.* a.
Carlina nebrodensis *Guss.* a.
Carthamus lanatus *Linn.* a.
— tinctorius *Linn.* a.

Centaurea africana *Linn.* p.
— alpina *Linn.* p.
— Centaurium *Linn.* p.
— Crocodylium *Linn.* a.
— Cyanus *Linn.* b.
— pullata *Linn.* p.
Chrysanth. carinatum *Schousb.* a.
— — var tricolor *Hort.* a.
— caucasicum *Willd.* p.
— coccineum *Willd.* p.
— grandiflorum *Willd.* l.
— indicum *Linn.* var. typicus p.
— macrophyllum *Waldst.* p.
— maximum *Ramond.* p.
— montanum *Linn.* p.
— Parthenium *Linn.* p.
— segetum *Linn.* a.
Cichorium Endivia *Linn.* a.
— Intybus *Linn.* p.
Cineraria hybrida *Hort. Vilm.* a.
Cladanthus arabicus *Cass.* a
Cnicus benedictus *Linn.* a.
— canus *Roth.* p.
— tuberosus *Roth.* p.
Conyza ageratoides *DC.* p
— ivaefolia *Less.* l.
— Naudini *Bonnet* p.
Coreopsis coronata *Hook.* b.
— Drummondii *Torr. et Gray* a.
— tinctoria *Nutt.* a.
Cosmos bipinnatus *Cav.* a.
— sulphureus *Cav.* a.
Crepis grandiflora *Tausch.* p.
— rubra *Linn.* p.
Dahlia coccinea *Cav.* p.
— gracilis *Ortg.* p.
— Yuarezii *Hort.* p.
— variabilis *Desf.* p.
Dimorphotheca pluvialis *Moench.* a.
Echinacea purpurea *Moench.* p.
Echinops Ritro *Linn.* p.
— viscosus *DC.* p.
Erigeron alpinum *Linn.* p.
— canadense *Linn.* a.
Erigeron Karwinschyanum *DC.*
var. mucronatus (*DC.*) p.
— speciosus *DC.* p.
Eupatorium aromaticum *Linn.* p.
— cannabinum *Linn.* p.
— janthinum *Less.* l.
— macrophyllum *Linn.* l.
— Morisii *Vis.* l.
Felicia abyssinica *Sch. Bip.* l.
— fragilis *Cass.* a.
Flaveria Contrajerba *Pers.* a.
— repanda *Lag.* a.
Gaillardia pulchella *Foug.*
var. Lorentziana a.
Gerbera abyssinica *Sch. Bip.* p.
Grindelia hirsuta *Hort.* p.
Guizotia abyssinica *Cass.* a.
— oleifera *D.C.* a.
Helianthus annuus *Linn.* a.
Helichrysum bracteatum *Andr.* a.
— Stoechas *DC.* l.
Hieracium alpinum *Linn.* p.
— boreale *Fries.* p.
— cymosum *Linn.* p.
— murorum *Linn.* p.
— norvegicum *Fries.* p.
— pannosum *Boiss.* p.
Hypochaeris aetnensis *B. et. H.* a.
— radicata *Linn.* p.
Inula Helenium *Linn.* p.
— squarrosa *Linn.* p.
Iva xanthifolia *Nutt.* a.
Lactuca virosa *Linn.* a.
Landtia Schimperi *Sch. Bip.* (*B. H.*) p.
Layia elegans *Torr. et Gray* a.
Leontodon pyrenaicum *Gouan.* p.
Leontopodium alpinum *Cass.* p.
Lepachys column. *Torr. et Gray* p.
Leptosyne gigantea *Kellog.* p.
Leucanthemum maximum *DC.* p.
Ligularia gigantea *S. et Z.* p.
Lindheimera texana *A Gr.* a.
Madia sativa *Molina* a.
Matricaria Chamonilla *Linn.* a.

Matricaria confusa *Fisch.* p.
— globifera *Fenzl.* p.
— maritima *Linn.* p.
Mikania cordifolia *Willd.* p.
— scandens *Willd.* p.
Notobasis syriaca *Cav.* a.
Odontospermum maritimum *Sch Bip.* l.
Olearia nummularifolia *Hk. f.* l.
Othonna carnosa *Less.* p.
Picridium vulgare *Desf.* p.
Picris Sprengeriana *Poir.* a.
Piqueria trinervia *Cav.* p.
Pluchea camphorata *DC.* l.
Podachaenium paniculatum *Benth.* l.
Pulicaria dysentherica *Gäertn.* p.
Rhagadiolus edulis *Linn.* a.
— Hedypnois *All.* a.
Rudbeckia bicolor *Nutt.* a.
— laciniata *Linn.* p.
Scolymus hispanicus *Gäertn.* p.
Scorzonera deliciosa *Guss.* p.
Senecio acanthifolius *Humb. et J.* l
— arabicus *Linn.* a
— Cineraria *DC.* p.
— grandifolius *Less.* l.
— leucostachys *Bak.* l.
— longifolius *Linn.* p.
— nemorensis *Linn.* p.
— Petasitis *DC.* l.
— praealtus *Bert.* p.
Siegesbeckia orientalis *Linn.* a.
Silphium Asteriscus *Linn.* p.
— perfoliatum *Linn.* p.
Silybum eburneum *Coss et Dur.* a.
— Marianum *Gaertn.* a.
Syncephalantha decipiens *Bartl.* a.
Solidago Virgaurea *Linn.* p.
Sonchus asper *Linn.* a.
Spilanthes Acmella *Murr.* a.
Staehelina dubia *Linn.* a.
Stevia monardaefolia *H. B. et K.* p.
— ovata *Lag.* p.
Tagetes coronopifolia *Willd.* a.
— erecta *Linn.* fl. pl. *Hort.* a.
Tagetes glandulifera *Nees* a.
— patula *Linn.* v. nana *Hort.* a.
Tanacetum boreale *Fisch.* p.
— vulgare *Linn.* p.
Taraxacum officinale *Wiggers.* p.
Tithonia tagetiflora *Desf.* a.
Tragopogon porrifolium *Linn.* p.
Tridax trilobata *Hemsl.* l.
Troximon grandiflorum *A. Gray.* p.
Tussilago Farfara *Linn.* p.
Urospermum Dalechampii *Schimdt.* p.
Verbesina crocata *Less.* l.
Vernonia altissima *Nutt.* p.
— anthelmintica *Willd.* p.
— novaeboracensis *Linn.* p.
Xanthium canadense *Mill.* a.
— orientale *Linn.* a.
— spinosum *Linn.* a.
Xanthocephalum gymnosperm. *Benth.* a.
Zinnia elegans *Jacq.* a.
— pauciflora *Linn.* a.

Begoniaceae

Begonia semperflorens *Link et Otto* p.
— tuberosa *Lam.* p.

Berberidaceae

Berberis dealbata *Lindl.* l.
— umbellata *Wall.* l.

Bignoniaceae

Catalpa Bungei *C. A. Mey.* l.
Pithecoctenium muricatum *Moc.* l.

Bixaceae

Idesia polycarpa *Maxim.* l.
Kiggelaria africana *Linn.* l.

Boragaceae

Alkanna tinctoria *Tausch.* p.
Anchusa hybrida *Ten.* p.
Borago officinalis *Linn.* a.

Cynoglossum glochidiatum *Wall.* a.
— pictum *Ait.* b.
Heliotropium europaeum *Linn.* a.
Myosotis intermedia *Link.* a.
— sylvatica *Hoffm.* p.
Omphalodes linifolia *Moench.* a.
Paracaryum caelestinum *B. et H.* p.

Brassicaceae

Aethionema ovalifolium *Boiss.* p.
— saxatile *R. Br.* a.
Alyssum argenteum *Vitm.* p.
— maritimum *Lam.* p.
— montanum *Linn.* p.
— persicum *Boiss.* p.
Arabis albida *Stev.* p
— alpina *Linn.* p.
— hirsuta *Scop.* p.
— pumila *Jacq.* p.
Aubrietia deltoidea *DC.* p.
— Pinardi *Boiss.* p.
Brassica arborea *Linn.* b.
— campestris *Linn.* a.
— insularis *Moris* b.
— japonica *Sieb.* b.
— juncea *Linn.* a.
— Napus *Linn.* a.
— — var. hiemalis a.
— — var. Napobrassica (*Linn*). b.
— oleracea *Linn.* var. crispa *Hort.* a.
Bunias orientalis *Linn.* a.
Camelina foetida *Fries.* a.
— sativa *Crantz.* a.
Capsella Bursa-pastoris *Linn.* a.
Cheiranthus Cheiri *Linn.* p.
Cochlearia officinalis *Linn.* b.
Coluteocarpus reticulatus *Boiss.* p.
Crambe maritima *Linn.* p.
Diplotaxis erucoides *DC.* b.
— tenuifolia *DC.* b.
Draba alpina *Linn.* p.
— rupestris *Ait.* p.
— stellata *Jacq.* p.
Eruca sativa *Linn.* a.
Erysimum cheiranthoides *Linn.* p.
— Perofskianum *Fisch. et Mey.* a.
Hesperis matronalis *Linn.* p.
Iberis amara *Linn.*
var. hesperidiflora *Hort. Vilm.* a.
— umbellata *Linn.* a.
Isatis alpina *All* b.
— tinctoria *Linn.* b.
Jonopsidium acaule *Reichb.* a.
Lepidium graminifolium *Linn.* p.
Malcolmia africana *R. Br.* a.
— Chia *DC.* a.
— maritima *Ait.* a.
Myagrum perfoliatum *Linn.* a.
Raphanus sativus *Linn.* a.
— — var. caudatus *Linn.* a.
— — var. radicula *Pers.* a.
Senebiera Coronopus *Poir.* a
Sinapis alba *Linn.* a.
— chinensis *Linn.* a.
Sisymbrium Irio *Linn.* a.
— officinale *Scop.* a.
Thlaspi arvense *Linn.* a.

Cactaceae

Cereus Bonplandi *Parm.* l.
— Hystrix *Sweet.* l.
Mammillaria megacantha *Salm.Dyck.* p.
— uberiformis *Zucc.* p.
Opuntia camanchica *Engelm. et Big.* p.
— Engelmanni *Salm. Dyck.* p.
— macrorhiza *Engelm.* p.
— nana *DC.* p.
— robusta *Wendl.* p.
— spirocentra *Eng. et Big.* p.
— Tuna *Mill.* p.
— vulgaris *Mill.* p.

Calycanthaceae.

Chimonanthus fragrans *Lindl.* l.

Campanulaceae

Adenophora Potanini *Batalin.* p.
Campanula alliariaefolia *Willd.* p.

Campanula Cervicaria *Linn.* b.
— grandis *Fisch.* p.
— Hostii *Baumg.* p.
— lactiflora *Bieb.* p.
— linifolia *Scop.* p.
— persicifolia *Linn.* var. fl. albo p.
— — var. fl. pl. p.
— pilosa *Pall.* p.
— punctata *Lamb.* p.
— pyrenaica *A. DC.* p.
— sibirica *Linn.* v. eximia p.
— Waldsteiniana *Roem.* p.
Platycodon grandiflorum *DC.* p.
Specularia Speculum *DC. f.* a.
Trachelium caeruleum *Linn.* p.

Capparidaceae.

Cleome graveolens *Rafin.* a.
Gynandropsis penthaphylla *DC.* a.

Caprifoliaceae

Leycesteria formosa *Wall.* l
Lonicera Bella *Zabel* l.
— chrysantha *Turcz.* l
— gibbiflora *Max.* l.
— Kamtschatica *Hort.* l.
— involucrata *Banks.* l.
— japonica *Thunb.* l.
— sempervirens *Linn.* l.
— tatarica *Linn.*
fl. roseo-albo *Regel.* l.
— — lutea *Lind.* l.
Sambucus nigra *Linn.* l.
Symphoricarpos puniceus *Steud.* l.
— racemosus *Michx.* l.
Viburnum acerifolium *Linn.* l.
— japonicum *Spreng.* l.
— Lantana *Linn.* l.
— Opulus *Linn.* l.
— oxycoccos *Pursh.* l.
— Tinus *Linn* l.

Casuarinaceae

Casuarina stricta *Dryand.* l
— suberosa *Otto et Dietr.* l.
— torulosa *Dryand.* l.

Celastraceae

Elaeodendron australe *Vent.* l.
Evonymus latifolius *Mill.* l.

Chenopodiaceae.

Atriplex Breweri *S. Wats.* p.
— farinosus *Forsk.* p.
— nitens *Schk.* a.
Basella alba *Linn.* a.
— rubra *Linn.* a.
Beta vulgaris *Linn.*
var. Cicla *Linn.* b.
— — var. crassa *Alef.* b.
— — var. cruenta b.
Boussingaultia cordifolia *Ten.* (tub.) p.
Chenopodium ambrosioides *Linn.* a.
— Quinoa *Willd.* a.
— polyspermum *Linn.* a.
Kochia arenaria *Roth.* a.
— hyssopifolia *Schrad.* a.
— scoparia *Schrad.*
var. trichophylla (*Stapf*). a.
Rhagodia spinescens *R. Br.* l.
Suaeda altissima *Pall.* a.
— maritima *Pall.* a.

Cistaceae.

Cistus cyprius *Lam.* l.
— crispus *Linn.* l.
— formosus *Curt.* l.
— incanus *Linn.* l.
— ladaniferus *Linn.* l.
— monspeliensis *Linn.* l.
— polymorphus *Willk.* l.
— vaginatus *Ait.* l.
Helianthemum niloticum *Moench.* l.
— polyfolium *D.C.* l.
— vineale *Pers.* l.

Combretaceae.

Terminalia australis *Camb.* l.

Convolvulaceae.

Calystegia sepium *R. Br.* p.
Convolvulus arvensis *Linn.* p.
— farinosus *Linn.* a.
— mauritanicus *Boiss.* p.
— rhyniospermus *Hochst.* a.
— Scammonia *Linn.* p.
— tricolor *Linn.* a.
Cuscuta Epithymum *Murr.* a.
Ipomoea coccinea *Linn.* a.
— hederacea *Jacq.* a.
— imperialis *Hort* a.
— kermesina *Hort.* a.
— purpurea *Schrad.* a.
— rubro-caerulea *Hook.* a.
— Schiedeana *Ham.* a.
— superba *Schrank.* a.
— variegata *Hort.* a.
Nolana paradoxa *Lindl.* a.

Coriariaceae.

Coriaria myrtifolia *Linn.* l.

Cornaceae.

Aucuba japonica *Thunb.* fol. var. *Hort.* l.
Cornus alternifolia *Linn.* l.
— Amomum *Mill.* l.
— capitata *Wall.* l.
— Mas *Linn.* l.
— officinalis *Sieb. et Zucc.* l.
— Purpusi *Koehne.* l.
— sanguinea *Linn.* l.

Crassulaceae.

Bryophyllum crenatum *R. Br.* p.
Cotyledon bracteolata *Link.* p.
— Desmetiana *Hemsl.* p.
— mucronata *Bak.* p.
Crassula falcata *Wendl.* p.
Echeveria imbricata *Deleuil.* p.
— nuda *Baker.* p.
Sedum acre *Linn.* p.
— maximum *Suter.* p.
— Telephium *Linn.* p.
Sempervivum cuneatum *Webb. et Benth.* p.
— Haworthii *Hort. Angl.* p.
— urbicum *C. Sm.* p.
— Webbi *C. Bolle* p.

Cucurbitaceae.

Benincasa cerifera *Savi* a.
Citrullus amarus *Schrad.* a.
— Colocynthis *Schrad.* a.
— vulgaris *Schrad.* a.
Cucumis Melo *Linn.* a.
— sativus *Linn.* a.
Cucurbita maxima *Duch.* a.
— — var. Farinae (*Mozz.*) a.
— — var. neapolitana (*Bég*) a.
— — var. pileiformis (*Roem*) a.
— melanosperma *A. Brow.* a.
— moschata *Dechsne.* a.
— Pepo *Linn.* a.
— — var. corona imperialis *Hort.* a.
— — var. ovifera *Linn.* a.
— — var. turbantiformis *A. Brow.* a.
— — var. verr. aurantiaca *Hort.* a.
Cyclanthera edulis *Naud.* a.
— explodens *Naud.* a.
— pedata *Schrad.* a.
Ecballium Elaterium *A. Rich.* a.
Lagenaria vulgaris *Ser.* a.
— — var. depressa *Hort.* a.
— — var. Gourda (*Ser.*). a.
— — var. longissima *Hort.* a
— — var. pyrotheca a.
Luffa acutangula *Roxb.* a.
— aegyptiaca *Linn.* a.
— — var. leucocarpa (*Hort.*) a.
Momordica Charantia *Linn.* a.

Momordica involucrata *E Mey.* a.
— Schinzii *Cogn* a.
Sechium edule *Swartz.* p.
Sycios angulata *Linn.* a.
Thladiantha dubia *Bunge* p.
Trichosanthes anguina *Linn.* a.

Datiscaceae.

Datisca cannabina *Linn.* p.

Dianthaceae.

Cerastium tomentosum *Linn.* p.
Dianthus barbatus *Linn.* p.
— chinensis *Linn.*
var. fimbriatus *Hort.* a.
— Heddwigii *Borb.* p.
— monspessulanus *Linn.* p.
— plumarius *Linn.* p.
— squarrosus *Bieb.* p.
— velebiticus *Borb.* p.
Gypsophila acutifolia *Stev.* p.
— altissima *Linn.* p.
— collina *Stev.* p.
— elegans *Bieb.* p.
— paniculata *Linn.* p.
— Steveni *Fisch* p.
Lychnis alba *Mill.* p.
— chalcedonica *Linn.* p.
— Coeli-rosa *Desr.* a.
Saponaria officinalis *Linn.* p.
— orientalis *Linn.* p.
Silene alpestris *Jacq.* p.
— antirrhina *Linn.* a.
— Armeria *Linn.* a.
— compacta *Fisch.* a.
— Drummondi *Hook.* a.
— linicola *C. C. Gmel.* a.
— pendula *Linn.*
var. nana *Hort.* a.
— — — alba *Hort.* a.
— viscosa *Pers.* a.
Tunica prolifera *Scop.* a.
— Saxifraga *Linn.* p.

Dipsacaceae.

Cephalaria leucantha *Schrad.* p.
Scabiosa balcanica *Velen.* p.
— cretica *Linn.* p.
— prolifera *Linn.* p.
— stellata *Linn.* a.

Ebenaceae.

Diospyros Lotus *Linn.* l.

Elaeagnaceae.

Elaeagnus parvifolia *Royle* l.

Ericaceae.

Arbutus Unedo *Linn.* l.
Erica arborea *Linn.* l.
— multiflora *Linn.* l.
Rhododendron indicum *Sweet* l.

Euphorbiaceae.

Acalypha caroliniana *Ell. Sk.* a.
Buxus sempervirens *Linn.* l.
Croton capitatum *Mix.* a.
Daphniphyllum macropodum *Miers.* l.
Euphorbia dulcis *Linn.* a.
— Ipecacuanha *Linn.* a.
— Lathyris *Linn.* b.
— tinctoria *Linn.* b.
Fluggea obovata *Baill.* l.
Homalanthus Leschenault. *A. Juss.* l.
Macaranga Mappa *Muell.* a. l.
Mallotus japonicus *Muell.* l.
Manihot palmata *Muell.*
var. multifida *Muell.* l.
Pachystroma ilicifolium *Muell. Arg.* l.
Phyllanthus longifolius *Schrad.* l.
Ricinus communis *Linn.* a. l.
— Gibsonii *Mitch.* a. l.
— sanguineus *Hort.* a. l.
— zanzibariensis *Hort* a. l.
Sapium sebiferum *Roxb.* l.
Securinega ramiflora *Muell.* l.

Fumariaceae.

Adlumia cirrhosa *Raf.* a.

Gentianaceae.

Erythraea Centaurium *Pers.* a.
Gentiana alba *Muhl* p.
— Burseri *Lapeyr.* p.
— cruciata *Linn.* a.
— Walujewi *Reg. et S.* p.
Villarsia ovata *Vent.* p.

Geraniaceae.

Geranium nodosum *Linn.* p.
Impatiens amphorata *Edgew.* a.
— Balsamina *Linn.* a.
— Holstii *Engl.* a.
— scabrida *DC.* a.
Pelargonium hybridum *Soland.* p.
Tropaeolum majus *Linn.* a.

Gesneriaceae.

Streptocarpus Rexii *Lindl.* p.

Hamamelidaceae

Parrotia persica *C. A. Mey.* l.

Hippocastanaceae.

Aesculus Hippocastanum *Linn.* l.

Hydrophyllaceae.

Gilia capitata *Sims.* a.
— densiflora *Benth.* a.
Phacelia tanacetifolia *Benth.* a.

Hypericaceae.

Hypericum Androsaemum *Linn.* l.
— calycinum *Linn.* l.
— delphicum *Boiss. et Held.* p.
— elatum *Ait.* l.
— inodorum *Mill.* l.

Ilicaceae.

Ilex Aquifolium *Linn.* l.
— cornuta *Lind. et Paxt.* l.
— dipyrena *Wall.* l.
— japonica *Thunb.* l.

Illecebraceae.

Herniaria hirsuta *Linn.* a.

Juglandaceae.

Carya amara *Nutt.* l.
— olivaeformis *Nutt.* l.
— porcina *Nutt.* l.
Juglans cordiformis *Maxim.* l.
— nigra *Linn.* l.
— regia *Linn.* l.
— rupestris *Engelm.* l.
— Sieboldiana *Maxim.* l.
Platycaria strobilacea *S. et Z.* l.
Pterocarya caucasica *C. A. Mey.* l.
— stenoptera *C.DC.* l.

Lamiaceae.

Betonica officinalis *Linn.* p.
Coleus Blumei *Benth. (hybr.)* a. p.
— lanuginosus *Hochst.* a.
Dracocephalum Moldavica *Linn.* a.
Galeopsis versicolor *Curt.* a.
Hyssopus officinalis *Linn.* p.
Lavandula multifida *Linn.* l.
— pinnata *Linn. f.* l.
— vera *DC.* l.
Lophanthus anisatus *Benth.* p.
Marrubium candidissimum *Linn.* p.
Melissa officinalis *Linn.* p.
Mentha Requienii *Benth.* p.
— sylvestris *Linn.*
v. crispa *Hort.* p.
Monarda citriodora *Cerv.* p.
Nepeta camphorata *Boiss.* p.
— Cataria *Linn.* p.

Ocimum Basilicum *Linn.* a.
— campechianum *Mill.* a.
Origanum Majorana *Linn.* p.
— vulgare *Linn.* p.
Perilla nankinensis *Decne* a.
— ocymoides *Linn.* a.
Phlomis fruticosa *Linn.* l.
— purpurea *Linn.* l.
— tuberosa *Linn.* p.
Rosmarinus officinalis *Linn.* l.
Salvia aurita *Thunb.* p.
— cleistogama *De Bary et Paul* p.
— controversa *Tenore* p.
— officinalis *Linn.* l.
— patens *Cav.* a.
— pratensis *Linn.* p
— Sclarea *Linn.* b.
— splendens *Ker. Gawl.* a.
Satureja hortensis *Linn.* a.
— montana *Linn.* l.
— — var. illyrica (*Host.*). l.
— variegata *Host.* l.
Scutellaria albida *Linn.* p.
— alpina *Linn.* p.
Sideritis montana *Linn* p.
— sicula *Ucria.* p.
Stachys alpina *Linn.*
v. intermedia p.
Teucrium bicolor *Sm.* p.
— fruticans *Linn.* l.
— Marum *Linn.* l.
— Scorodonia *Linn.* p.
Thymus Serpyllum *Linn.* p.
— vulgaris *Linn.* l.

Lauraceae.

Cinnamomum Camphora *T. Nees et Eberm.* l.
— glandulifer *Meissn.* l.
Laurus nobilis *Linn.* l.
Persea indica *Spreng.* l.

Leguminosae-Caesalpiniaceae.

Bauhinia diphylla *Buch. Ham.* l.
Caesalpinia Gilliesii *Hook.* l.
Cassia atomaria *Linn.* l.
— australis *Reinw.* l.
— Chamaecrista *Linn.* l.
— coquimbensis *Vogel.* l.
— corymbosa *Lam.* l.
— emarginata *Linn.* l.
— foetida *R. et P.* l.
— grandiflora *Desf.* l.
— linearifolia *G. Don.* l.
— siamea *Lam.* l.
— Sophera *Linn.* l.
— Tora *Linn.* l.
Ceratonia Siliqua *Linn.* l.
Cercis canadensis *Linn.* l.
— japonica *Sieb.* l.
— Siliquastrum *Linn.* l.
Gleditschia japonica *Miq.* l.
— macracantha *Desf.* l.
— sinensis *Lam.* l.
— triacanthos *Linn.* l.
Parkinsonia aculeata *Linn.* l.

Leguminosae-Mimosaceae.

Acacia calamifolia *Sw.* l.
— Cavenia *Bertero* l.
— cyanophylla *Lindl.* l.
— — var. magnifica *Hort.* l.
— Dietrichiana *F. Muell.* l.
— falcata *Willd.* l.
— Farnesiana *Willd.* l.
— gladiiformis *Sw.* l.
— leiophylla *Benth.* l.
— longissima *Wendl.* l.
— macradenia *Benth.* l.
— Meissneri *Lehm.* l.
— melanoxylon *R. Br.* l.
— — var. spectabilis (*A. Cunn.*) l.
— pendula *A. Cunn.* l.
— verticillata *Willd.* l.
Albizzia Julibrissin *Durazz.* l.
— lophantha *Benth.* l.
Mimosa acanthocarpa *Poir.* l.

Mimosa Denhardtii *Ten.* l.
— distachya *Cav.* l.
— Lindheimeri *A. Gray.* l.
— pudica *Linn.* a.
— Spegazzini *R. Pirotta.* l.
Prosopis juliflora *DC.* l.

Leguminosae-Phaseolaceae.

Amorpha elata *Hayne* l.
— fruticosa *Linn.* l.
Anthyllis Barba-Jovis *Linn.* l.
Arachis hypogaea *Linn.* a.
Astragalus armeniacus *Boiss.* p.
— baeticus *Linn.* p.
— creticus *Lam.* p.
— glycyphyllus *Linn.* p.
— gummifer *Labill.* p.
— maximus *Willd.* p.
— podocarpus *Buch.* p.
— ponticus *Pall.* p.
Baptisia tinctoria *Linn.* p.
Calycotome spinosa *Link.* l.
Cicer arietinum *Linn.* a.
Cladrastis tinctoria *Raf.* l.
Colutea cruenta *Ait.* l.
Desmodium tiliaefolium *G. Don.* l.
Dolichos bicontortus *Dur.* a.
— ornatus *Wall.* a.
— monachalis *Brot.* a.
— nankinensis *Savi* a.
— roseus *Sw.* a.
— sesquipedalis *Linn.* a.
Dorycnium rectum *Ser.* l.
Ebenus cretica *Linn.* l.
Ervum Lens *Linn.*
var. nigra *Alef.* a.
— — var. nummularia *Alef.* a.
— — var. vulgaris *Alef.* a.
Galega officinalis *Linn.* p.
Genista sphaerocarpa *Lam.* l.
— tinctoria *Linn.* l.
Glycine Soja *S. et Z.* a.
— — var. ochroleuca a.
Glycyrrhiza echinata *Linn.* p.
— foetida *Desf.* p.
— glabra *Linn.* p.
Hedysarum neglectum *Ledeb.* p.
Hosackia Wrangeliana *G. Don.* p.
Indigofera macroptera *Hort.* l.
— macrostachys *Vent.* l.
— orthocarpa *Baker.* l.
— pulchella *Roxb.* l.
— splendens *Ficalho et H.* l.
— tinctoria *Linn.* l.
Kennedya rubicunda *Vent.* l.
Laburnum vulgare *J. Presl.* l.
Lathyrus Cicera *Linn.* a.
— Clymenum *Linn.* a.
— Ochrus *DC.* a.
— odoratus *Linn.* a.
— sativus *Linn.* var. albus (*Al.*) a.
— — var. caeruleus (*Al.*) a.
— sylvestris *Linn.* a.
— vernus *Bernh.* p.
Lespedeza floribunda *Bunge* l.
Lonchocarpus neuroscapha *Benth.* l.
Lupinus elegans *H. B. et K.* a.
— sativus *Linn.*
var. albus a.
Medicago lupulina *Linn.* p.
— maculata *Willd.* a.
— sativa *Linn.* p.
Mucuna gigantea *DC.* a.
Melilotus officinalis *Desr.* b.
Onobrychis sativa *Linn.* p.
Ononis biflora *Desf.* l.
Petteria ramentacea *Presl.* l.
Phaseolus aconitifolius *Linn.* a.
— derasus *Schrank.* a.
— erectus *Fisch.* a.
— gonospermus *Savi*
var. oryzoides a.
— Hernandezii *Savi* a.
— lunatus *Linn.* a.
— multiflorus *Willd.* a.
— — var. coccineus a.
— saccharatus *Moench.* a.

Phaseolus tunkinensis *Linn.* a.
— viridissimus *Ten.* a.
— vulgaris *Linn.* sem. lilacina a.
— Zebra *Zing.* a.
Pisum arvense *Linn.* a.
— — var. hybernum a.
— quadratum *Linn.* a.
— Jomardi *Schrank.* a.
— sativum *Linn.*
var. humile a.
— — var. vulgaris *Alef.* a.
Rhynchosia pubescens *DC.* l.
Robinia neo-mexicana *A. Gray.* l.
— Pseudacacia *Linn.* l.
— — var. monophylla *Hort.* l.
— viscosa *Vent.* l.
Scorpiurus muricata *Linn.* a.
— subvillosa *Linn.* a.
— sulcata *Linn.* a.
Sophora japonica *Linn.* l.
— secundiflora *Lag.* l.
— viciifolia *Hance* l.
Spartium junceum *Linn.* l.
Templetonia retusa *R. Br.* l.
Tipuana speciosa *Benth.* l.
Trifolium repens *Linn.* p.
— scabrum *Linn.* a.
Trigonella Foenum graecum *Linn.* a.
Ulex Jussieui *Webb.* l.
Vicia Bivonea *Rafin.* a.
— Faba *Linn.* a.
— — var. minuta *Alef.* a.
— sativa *Linn.*
var. chlorosperma *Alef.* a.
— — var. vulgaris *Reichb.* a.
Vigna capensis *Walp.* a.
— Catjang *Walp.* a.
— glabra *Savi* a.
— retusa *Walp.* a.
— rubra *Hort.* a.
— sinensis *Endl.* a.

Linaceae

Linum austriacum *Linn.* p.
Linum grandiflorum *Desf.* a.
— maritimum *Linn.* p.
— Muelleri *Moris.* a.
— nervosum *Waldst. et K.* a.
— perenne *Linn.* p.
— usitatissimum *Linn.* a.
— — var. sem. luteo a.

Lobeliaceae.

Lobelia cardinalis *Linn.* p.
— Erinus *Linn.* p.
— syphilitica *Linn.* p
— xalapensis *H. B. et K.* p.

Lythraceae.

Cuphea silenoides *Nees.* a.
Heimia syphilitica *DC.* l.
Lythrum acuminatum *Willd.* p.
— myrtifolium *Lodd.* p.
Nesaea salicifolia *H. B. et K.* l.
Punica Granatum *Linn.* l.

Magnoliaceae.

Magnolia grandiflora *Linn* l.
— obovata *Thunb* l.

Malvaceae.

Abutilon Avicennae *Gaertn.* a.
— hirtum *G. Don.* l.
— indicum *Sweet.* l.
Althaea cannabina *Linn.* p.
— officinalis *Linn.* p.
— rosea *Cav.* b.
Gossypium barbadense *Linn.* a.
— herbaceum *Linn.* a.
— indicum *Lam* a.
— microcarpum *Tod.* a.
— Wightianum *Tod.* a.
Hibiscus californicus *Kellog.* p.
— cannabinus *Linn.* a.
— esculentus *Linn.* a.
— gossypinum *Thunb.* a.

Hibiscus mutabilis *Linn.* l.
— roseus *Thore* p.
— syriacus *Linn.* l.
— Trionum *Linn.* a.
— vesicarius *Cav.* a.
Lagunaria Patersoni *G. Don.* l.
Lavatera acerifolia *Cav.* l.
— maritima *Gouan.* l
Malope malacoides *Walt.* p.
Malva gangetica *Linn.* p.
— parviflora *Linn* p
— sylvestris *Linn.* p.
Napaea dioica *Linn.* p.
Palava malvaefolia *Cav* a.
Pavonia hastata *Cav.* l.

Meliaceae.

Melia Azedarach *Linn.* l.

Menispermaceae.

Cocculus japonicus *DC.* p.

Myoporaceae.

Myoporum serratum *R. Brown.* l

Myrsinaceae.

Ardisia japonica *Blume* p.
Maesa argentea *Wall.* l.
Myrsine africana *Linn.*
v. retusa (*Sol.*) l

Myrtaceae.

Callistemon amoenus *Lem.* l
— coccineus *F. Muell.* l.
— rigidus *R. Br.* l.
— salignus *Sweet.* l.
— speciosus *DC.* l.
Eucalyptus tereticornis *Sm.* l.
Eugenia myrtifolia *Sims.* l.
Fabricia laevigata *Gaertn.* l.
Melaleuca armillaris *Sm.* l.
— diosmifolia *R. Br.* l.
— genistifolia *Sm.* l.
— glaberrima *F. Muell.* l.
Melaleuca imbricata *Hort. ex Link.* l.
— linariifolia *Sm.* l.
Myrtus communis *Linn.* l.
— — var. boetica (*Mill.*) l.
— — var. leucocarpa (*Sm.*) l.
— — var. mucronata (*Mill.*) l.
— — var. tarentina (*Mill.*) l.
Pimenta acris *Kostel.* l.
Psidium Cattlejanum *Sabine* l.
— Guajava *Linn.* l.

Nyctaginaceae.

Mirabilis dichotoma *Linn.* a.
— divaricata *Lowe* a.
— Jalapa *Linn.* p.
— longiflora *Linn.* p.
— multiflora *A. Gray.* p.

Nymphaeaceae.

Euryale ferox *Salisb.* a.
Nelumbium speciosum *Willd.* p.

Oleaceae.

Fontanesia phylliraeoides *Labill.* l.
— — var. Fortunei (*Carr.*) l.
Fraxinus angustifolia *Vahl.* l.
— Ornus *Linn.* l.
Jasminum affine *Linn.* l.
— arborescens *Roxb.* l.
— odoratissimum *Linn.* l.
— Wallichianum *Lindl.* l.
Ligustrum coriaceum *Nois.* l.
— Ibota *Sieb.* l.
— — var. obovatum *Hort.* l.
— longifolium *Hort. ex Decne* l.
— Stauntoni *DC* l.
— vulgare *Linn.* l.
— Walkeri *Decne.* l.
Olea cuspidata *Wall.* l.
— europaea *Linn.*
var. sat. *Hoffm. et Link.* l.

Syringa amurensis *Rupr.* l.
— vulgaris *Linn.* l.

Onagraceae.

Clarkia elegans *Dougl.* a.
Epilobium Dodonaei *Vill.* p.
— tetragonum *Linn.* p.
Gaura Drummondii *Torr.* p.
Jussieua suffruticosa *Linn.* p.
Lopezia mexicana *Jacq.* b.
Oenothera biennis *Linn.*
var. grandiflora *Hort.* b.
— Berteriana *Spach.* p.
— Drummondii *Hook.* p.
— odorata *Jacq.* p.
— rosea *Aiton.* p.
— stricta *Ledeb.* p.
Trapa verbanensis *De Not.* p.

Orobanchaceae.

Orobanche Hederae *Duby* a.

Papaveraceae.

Argemone Barclayana *Penny* a.
Chelidonium majus *Linn.* p.
— — var. laciniatum (*Mill.*) p.
— — var. flore pleno p.
Eschscholtzia californica *Cham.* b.
Glaucium corniculatum *Curt.* a.
— flavum *Crantz.* b.
Papaver orientale *Linn.* p.
— Rhoeas *Linn.* a.
— rupifragum *Boiss.*
var. atlanticum (*Baill.*) p.
— somniferum *Linn.*
var. album (*Lab.*) a.
— — var. nigrum (*DC.*) a.
— — var. opiiferum a.
— — var. setigerum (*DC.*) a.

Passifloraceae.

Carica hastaefolia *Brign.* l.
Passiflora caerulea *Linn.* l.

Phytolaccaceae.

Phytolacca decandra *Linn.* p.
— dioica *Linn.* l.
— esculenta *Van Houtt.* p.
— longispica *Moq.* p.
Rivina aurantiaca *Warsz.* p.
— tinctoria *Hamilt.* p.

Piperaceae.

Peperomia blanda *H. B. et K.* p.
— obtusifolia *A. Dietr.* p.
— pellucida *Kunth.* a.
Saururus cernuus *Linn.* p.

Pittosporaceae.

Pittosporum heterophyllum *Franch.* l.
— undulatum *Vent.* l.

Plantaginaceae.

Plantago Candollei *Rafin.* p.
— Coronopus *Linn.* p.
— Cynops *Linn.* p.
— lanceolata *Linn.* p.
— major *Linn.* p

Platanaceae.

Platanus occidentalis *Linn.* l.
— orientalis *Linn.* l.

Plumbaginaceae.

Armeria macrophylla *Boiss. et Reut.* p.
— splendens *Boiss.* p.
— sibirica *Turcz.* p.
Plumbago europaea *Linn.* p.
— capensis *Thunb.* l.
Statice Suworowii *Regel.* a.

Polemoniaceae.

Cobaea scandens *Cav.* p.
Phlox Drummondii *Hook.* a.
— paniculata *Linn.* p.

Pedaliaceae.

Martynia proboscidea *Glosc.*	**a.**

Polygonaceae.

Coccoloba laurifolia *Jacq.*	l.
Eriogonum arborescens *Greene*	l.
Fagopyrum esculentum ***Moench.***	**a.**
Muehlembeckia chilensis ***Meissn.***	l.
— complexa *Meissn.*	l.
Polygonum Baldschuanicum *Reg.*	l.
— capitatum *Buch.*	p.
— hastatum *Zoll. et Mor.*	l.
— lanigerum *R. Brow.*	a.
— lapathifolium *Linn.*	a.
— orientale *Linn.* var. pilosum (*Meissn.*) fol. var. *Hort.*	a.
— tinctorium *Lour.*	a.
Rheum Rhaponticum *Linn.*	p.
— undulatum *Linn.*	p.
Rumex crispus *Linn.*	p.
— pulcher *Linn.*	p.
— sanguineus *Linn.*	p.

Pontederiaceae.

Pontederia cordata *Linn.*	p.

Portulacaceae.

Calandrinia grandiflora *Lindl.*	a.
— Menziesii *Torr. et G.*	a.
Portulaca grandiflora *Hook.*	a.
Talinum triangulare *Willd.*	a.

Primulaceae.

Cyclamen persicum *Mill.*	p.
Primula Auricula *Linn.*	p.
— elatior *Hill.*	p.
— japonica *A. Gray.*	p.
— obconica *Hance.*	p.
— pubescens *Jacq.*	p.
Primula sinensis *Lindl.*	p.
— suaveolens *Bertol.*	p.
— uralensis *Fisch.*	p.
— vulgaris *Huds.*	p.

Quercaceae.

Alnus cordata *Desf.*	l.
— — f. genuina (*Regl.*)	l.
— hybrida *A. Br.* var. intermedia *Callier.*	l.
— subcordata *C. A. Mey*	l.
Castanea sativa *Mill.*	l.
Corylus Avellana *Linn.*	l.
Ostrya carpinifolia *Scop.*	l.
Quercus Aegilops *Linn.*	l.
— coccifera *Linn.*	l.
— Ilex *Linn.*	l.
— incana *Roxb.* v. lanata	l.
— polymorpha *Sch. et Ch.*	l.
— Pseudo-Suber *Santi*	l.
— Robur *Linn.*	l.
— — var. pedunculata (*Ehrh.*)	l.
— Suber *Linn.*	l.

Ranunculaceae.

Aconitum Anthora *Linn.*	p.
Adonis autumnalis *Linn.*	a.
— flammea *Jacq.*	a.
Anemone fulgens *F. Gay*	p.
— Hepatica *Linn.*	p.
— montana *Hoppe*	p.
— parviflora *Michx.*	p.
— Pulsatilla *Linn.*	p.
Aquilegia atrata *Koch*	p.
— atroviolacea *G. Beck.*	p.
— brevistyla *Hook.*	p.
— dichroa *Freyn.*	p.
— glauca *Lindl.*	p.
— hispanica *Willk.*	p.
— hybrida *Sims.*	p.
— lactiflora *Kar. et Kir.*	p.
— leptoceras *Fisch. et Mey.*	p.
— nigricans *Baumg.*	p.

Aquilegia nivea *Baumg.* p.
— olympica *Boiss.* p.
— sibirica *Lam.* p.
— thalictrifolia *Schott.* p.
— vulgaris *Linn.*
var. violacea *Hort.* p.
Clematis campaniflora *Brot.* l.
— Flammula *Linn.* l.
— ligusticifolia *Nutt.* l.
— paniculata *Thunb.* l.
— Vitalba *Linn.* p.
Delphinium Ajacis *Linn.* a.
— Consolida *Linn.* a.
— Staphisagria *Linn.* a.
Nigella coarctata *C. C. Gmel.* a.
— damascena *Linn.* a.
— Garidella *Spenn.* a.
— sativa *Linn.* a.
Ranunculus acris *Linn.* p.
Thalictrum aquilegifolium *Linn.* p.
— minus *Linn.* p.
— petaloideum *Linn.* p.

Resedaceae.

Reseda alba *Linn.* a.
— Phyteuma *Linn.* a.
— odorata *Linn.* p.

Rhamnaceae.

Ceanothus Delilianus *Spach.* l.
Colletia spinosa *Lam.* l.
Hovenia dulcis *Thunb.* l.
Paliurus aculeatus *Lam.* l.
Rhamnus Alaternus *Linn.* l.
— cathartica *Linn.* l.
— saxatilis *Jacq.* l.
Zizyphus Lotus *Linn.* l.
— sativa *Gaertn.* l.

Rosaceae-Pomeae.

Cotoneaster acutifolia *Turcz.* l.
— bacillaris *Wall.* l.
— comptus *Lem.* l.
Cotoneaster horizontalis *Decn.* l.
— pannosa *Franch.* l.
Crataegus Azarolus *Linn.* l.
— Oxyacantha *Linn.* l.
— Pyracantha *Medic.* l.
— — var. Lalandi *Hort.* l.
— tanacetifolia *Pers.* l.
Eriobotrya japonica *Lindl.* l.
Photinia arbutifolia *Lindl.* l.
Pyrus Aria *Eheh.* l.
— communis *Linn.* l.
— Cydonia *Pers.* l.
— Malus *Linn.* l.
Raphiolepis japonica *S. et Z.* l.
— ovata *Brot.* l.

Rosaceae-Potentilleae.

Fragaria indica *André* p.
— vesca *Linn.* p.
Geum coccineum *Sib. et Sm.* p.
— urbanum *Linn.* p.
Potentilla hirta *Linn.* p.
— — var. astrakanica (*Ser*). p.
— Hoopwoodiana *Sweet.* p.
— verna *Linn.* p.

Rosaceae-Potericae.

Acaena myriophylla *Lindl.* p.
Poterium Sanguisorba *Linn.* p.
— spinosum *Linn.* p.
Sanguisorba canadensis *Linn.* p.

Rosaceae-Pruneae.

Prunus Amygdalus *Linn.*
var. amara *DC.* l.
— Armeniaca *Linn.* l.
— avium *Linn.* l.
— caroliniana *Ait.* l.
— domestica *Linn.* l.
— Laurocerasus *Linn.* l.
— Persica *Stokes* l.
— Pissardi *Linn.* l.
— serotina *Ehrh.* l.

Rosaceae-Roseae.

Rosa belgradensis *Panç.* l.
— canina *Linn.* l.
Rosa macrocarpa *Boiss.* l.
— microphylla *Roxb.* l.
— moschata *Herrm.* l.
— rubiginosa *Linn.* l.
— Soulieana *Crep.* l.

Rosaceae-Rubeae.

Rubus fruticosus *Linn.* p.

Rosaceae-Spiraeae.

Exochorda Alberti *Regel.* l.
Neillia amurensis *Maxim.* l.
— opulifolia *Benth. et Hook.* l.
— Torreyi *Wats.* l.
Quillaja Saponaria *Molina.* l.
Rhodotypus kerrioides *S. et Z.* l.
Spiraea Filipendula *Linn.* p.
— Ulmaria *Linn.* p.

Rubiaceae.

Asperula tinctoria *Linn.* p.
Cephalanthus occidentalis *Linn.* l.
Galium retrosum *DC.* p.
— rubioides *Linn.* p.
— sylvestre *Pollich.* p.
Poederia tomentosa *Blum.* l.
Putoria calabrica *Pers.* l.
Rubia peregrina *Linn.* p.
Spermacoce tenuior *Linn.* a.
Straussia mariniana *A. Gray.* l.
Vaillantia muralis *Linn.* a.

Rutaceae.

Citrus Aurantium *Linn.* l.
— — var. amara *DC.* l.
— deliciosa *Ten.* l.
— Limonum *Risso.* l.
— trifoliata *Linn.* l.
Zanthoxylum alatum *Roxb.* l.
— Bungei *Planch.* l.

Salicaceae

Populus nigra *Linn.*

Santalaceae.

Acanthosyris spinescens (Eichl.) *Gris* l.
Osyris alba *Linn.* l.

Sapindaceae.

Cardiospermum Halicacabum *Linn.* a.
— hirsutum *Willd.* l.
Dodonaea attenuata *A. Cunn.* l.
— Thunbergiana *Eckl. et Zeyn.* l.
Koelreuteria japonica *Hassk.* l.
— paniculata *Laxm.* l.
Sapindus marginatus *Willd.* l.
— Saponaria *Linn.* l.
Xanthoceras sorbifolia *Bunge* l.

Sapotaceae.

Bumelia lanuginosa *Pers.* l.
— lycioides *Willd.* l.

Saxifragaceae.

Francoa appendiculata *Cav.* p.
Heuchera cylindrica *Dougl.* p.
— divaricata *Fisch.* p.
— macrophylla *Lodd.* p.
— sanguinea *Engelm.* p.
Philadelphus brachybotrys *Koehne* l.
— coronarius *Linn.* l.
— microphyllus *A. Gray* l.
— Yokohama *Sieb.* l.
Saxifraga crassifolia *Linn.* p.
— sarmentosa *Linn. f.* p.

Scrophulariaceae.

Alonsoa caulialata *Ruitz. et Pav.* a.
Antirrhinum Barellieri *Bor.* a. b.
— calycinum *Linn.* a.
— majus *Linn* p.
— maurandioides *A. Gray* p.

Antirrhinum Orontium *Linn.* a.
Digitalis obscura *Linn.* b.
— purpurea *Linn.* b.
— purpurea *L.* var. fl. albo b.
— sibirica *Lindl.* b.
Gerardia tenuifolia *Vahl.* p.
Linaria Cymbalaria *Linn.* p.
— — var. acutangula *Ten.* p.
— genistifolia *Mill.* p.
— tristis *Mill.* a.
— latifolia *Desf.* p
— vulgaris *Mill.* p.
Lophospermum scandens *D. Don.* p.
Maurandia Barclaiana *Lindl.* a.
Mimulus cupreus *Reg.* a.
Nemesia versicolor *E. Mey.* a.
Paulownia imperialis *S. et Z.* l.
Penstemom Cobaea *Nutt.* p.
Scrophularia acquatica *Linn.* p.
— peregrina *Linn.* a.
Torenia Fournieri *Lind.* a. p.
Verbascum Blattaria *Linn.* p.
— phlomoides *Linn.* b.
— thapsiforme *Schrad.* b.
Veronica Anagallis *Linn.* p.
— Beccabunga *Linn.* a.
— gentianoides *Wahl.* p.
— grandis *Fisch.* p.
— linariaefolia *Vis.* p.
— spicata *Linn.* p.
— spuria *Linn.* p.
— syriaca *Roem. et Schult* a.
— Waldsteiniana *Schott.* p.

Selagaceae.

Globularia vulgaris *Linn.* p.
— Willkommi *Nym.* p.
Hebenstreitia aurea *Jacq.* a.
— dentata *Linn.* a.

Simarubaceae.

Cneorum tricoccon *Linn.* l.

Solanaceae.

Atropa Belladonna *Linn.* p.
Browallia demissa *Linn.* a.
— grandiflora *A Gray.* a.
Capsicum annuum *Linn.* a.
— Chile *Hook.* a.
— chinense *Jacq.* a.
— frutescens *Linn.* a.
— longum *Linn.* a.
— microcarpum *Spin.* a.
— testiculatum *Vis.* a.
— tetragonum *Mill.* a.
Cestrum elegans *Schlecht.* l.
— Parqui *L'Hérit.* l.
— Pseudo-Quina *Mart.* l.
Datura fastuosa *Linn.* a.
— inermis *Jacq.* a.
— Leichhardtii *F. Muell.* a.
— quercifolia *H. B. K.* a.
— Stramonium *Linn.* a.
— — var. inermis a.
— Tatula *Linn.* a.
Grabowskia boerhaaviaefolia *Schl.* l.
Hyoscyamus albus *Linn.* b.
— aureus *Linn.* a.
— niger *Linn.* a.
Lycium chinense *Mill.* l.
— ovatum *Poir.* l.
— ruthenicum *Murr.* l.
Lycopersicum esculentum *Mill.* a.
— — var. cerasiforme (*Dun.*) a.
— — var. fr. luteo a.
— — var. pyriforme (*Dun.*) a.
Nicandra physaloides *Gaertn.* a.
Nicotiana alata *Link et Otto* a. p.
— Bigelovii *Wats.* a. p.
— campanulata *H. B. et K.* a.
— fragrans *Bernh.* a.
— glauca *R. Grah.* l.
— Langsdorffii *Schr.* a.
— longiflora *Cav.* a.
— paniculata *Linn.* a.
— rustica *Linn.* a. l.

Nicotiana Sanderae *Hort. Sand.* a.
— sanguinea *Link. et Otto* p.
— suaveolens *Lehm.* a.
— sylvestris *Speg. et Comes.* a.
— Tabacum *Linn.* a. l
— — var. gigantea a. l.
— — var. macrophylla a. l.
— — var. purp. grandifl. *Hort.* l.
— — var. virginica a l.
Nierembergia frutescens *Dur.* l.
Petunia hybrida *Hort. Vilm.* a.
Physalis Francheti *Mast.* p.
— peruviana *Mill.* p.
— — var. edulis (*Sims.*) p.
Solanum atropurpureum *Schrank.* l.
— auriculatum *Ait.* l
— citrullifolium *A. Br.* a.
— Dulcamara *Linn.* p.
— Gilo *Raddi.* a.
— glaucum *Dun.* l.
— gracile *Otto ex W.* a.
— Grossularia *Werck.* a.
— Melongena *Linn.* a.
— nigrum *Linn.* a.
— — var. miniatum (*Bernh.*) a.
— ovigerum *Dun.* a.
— pomiferum *Linn.* a.
— Pseudocapsicum *Linn.* l.
— radicans *Linn.* p
— Rantonnetii *Carr.* l.
— robustum *Hort. Wendl.* l.
— sodomeum *Linn.* l.
— Tomatillo *Philipp.* a.
— triflorum *Nutt.* a.
— Zuccagnianum *Dun.* a.
Withania aristata *Pauq.* a.
— somnifera *Dun* a.

Sterculiaceae.

Riedleia corchorifolia *D. C.* l.
Sterculia diversifolia *G. Don.* l.
— platanifolia *Linn. f.* l.

Styracaceae.

Styrax officinale *Linn.* l.

Ternstroemiaceae.

Camellia japonica *Linn.* l.
Eurya japonica *Thunb.* l.

Tetragoniaceae.

Mesembryanth. adscendens *Haw.* p.
— argenteum *Hort.* p.
— blandum *Haw.* p.
— caulescens *Mill.* p.
— cordifolium *Linn.* p.
— corniculatum *Haw.* p.
— crystallinum *Linn.* a.
— cultratum *Salm. Dych.* p.
— Ecklonis *Salm. Dyck.* p.
— emarginatum *Linn.* p.
— glomeratum *Linn.* p.
— heteropetalum *Haw.* p.
— Lehmanni *Eckl. et Zey.* p.
— linguiforme *Linn.* p.
— pustulatum *Haw.* p.
— spectabile *Haw.* p.
— subincanum *Haw.* p.
— Thunbergii *Haw.* p.
— uncatum *Salm. Dyck.* p.
Sesuvium Portulacastrum *Linn.* p.
Tetragonia echinata *Ait.* a.
— expansa *Ait.* a.

Tiliaceae

Corchorus capsularis *Linn.* a.
— olitorius *Linn.* a.
— textilis *Delile* a.
Entelea palmata *Lindl.* l.
Tilia americana *Linn.* l.
— parvifolia *Ruitz et Pav.* l.
— platyphylla *Scop.* l.
Tricuspidaria dependens *E. et P.* l.

Urticaceae.

Boehmeria nivea *Gaudich.*
var. candicans (*Hassak.*) p.

Boehmeria nivea var. macrophylla (*Don*) p.
— — var. tenacissima (*Don.*) p.
— platyphylla *D. Don.* p.
— utilis *Hook.* p.
Cannabis sativa *Linn.* a.
Celtis aculeata *Sw.* l.
— australis *Linn.* l.
— mississippiensis *Bosc.* l.
— occidentalis *Linn.* l.
— Tala *Gill.* l.
Debregeasia hypoleuca *Wedd.* l.
Ficus Carica *Linn.* l.
Parietaria lusitanica *Linn.* p.
— officinalis *Linn.* p.
Pilea Spruceana *Wedd.* p.
Thelygonum Cynocrambe *Linn.* a.
Trema orientalis *Blume* l.
Urtica cannabina *Linn.* p.
— dioica *Linn.* p.
— membranacea *Poir.* a.

Valerianeae.

Valeriana officinalis *Linn.* p.

Verbenaceae.

Caryopteris Mastacanthus *Schau.* l.
— mongholica *Bunge* l.
Clerodendron myricoides *R. Brow.* l.
— trichotomum *Thunb.* l.
Duranta Mutisii *Linn. f.* l.
— Plumieri *Jacq.* l.
Lantana alba *Mill.* l.
— Bonardii *Hort.* l.
— Camara *Linn.* l.
— flava *Medic.* l.
— lilacina *Desf.* l.
— mista *Linn.* l.
— nivea *Vent.* l.
Lippia asperifolia *Rich.* l.
— citriodora *H. B. et K.* l.
— lycioides *Steud.* l.
Stachytarpheta mutabilis *Vahl.* l.
Verbena carnea *Medic.* p.
— hastata *Linn.* p.
Verbena hispida *Ruiz et Pav.* p.
— hybrida *Hort. Vilm.* p.
— officinalis *Linn.* p.
— tenera *Spreng.* p.
Vitex Agnus castus *Linn.* l.
— macrophylla *R. Br.* l.
— trifoliata *Linn.*
v. unifoliata *Sch.* l.

Violaceae.

Viola elatior *Fries.* p.
— odorata *Linn.* p.
— persicifolia *Roth.* p.
— primulaefolia *Linn.* p.
— tricolor *Linn.*
var. arvensis (*Murr.*) a. p.
— — var. grandiflora *Hort.* a.

Vitaceae.

Ampelopsis aconitifolia *Bunge* l.
Cissus acida *Linn.* l.
Parthenocissus tricuspidata *Planch.* l.
Vitis arizonica *Engelm.* l.
— candicans *Engelm.* l.
— capreolata *D. Don.* l.
— indivisa *Willd.* l.
— radicantissima *Haberle* l.
— rupestris *Scheele* l.
— serjaniaefolia *Maxim.* l.
— vinifera *Linn.* l

MONOCOTYLEDONES.

Alismaceae.

Alisma canaliculatum *A. Br. et Bouch.* p.
— Plantago *Linn.* p.
Sagittaria montevidensis *Cham. et Sch.* p.

Amaryllidaceae.

Alstroemeria aurea *R Grah.* p.
— psittacina *Lehm.* p.

Amaryllis Belladonna *Linn.* p.
Beschorneria Dekosteriana *C. Koch.* p.
Clivia miniata *Regel.* p.
Crinum longifolium *Roxb.* p.
— zeylanicum *Linn.* p.
Crinum Macowani *Bak.* p.
Hippeastrum bifidum *Bak.* p.
Hypoxis Krebsii *Fisch.* p.
— obtusa *Burch.* p.
Narcissus odorus *Linn.* p.
— Tazzetta *Linn.* p.
Pancratium illyricum *Linn.* p.
— maritimum *Linn.* p.
Sternbergia lutea *Ker. Gawl.* p.
Zephyranthes candida *Herb.* p.

Araceae.

Amorphophallus Rivieri *Dur. ex Riv.* p.
Anthurium andicola *Liebm* p.
— lucidum *Kunth.* p.
— Scherzerianum *Schott.* p.
— virgosum *Schott.* p.
Arum italicum *Mill.* p.
— orientale *Bieb*
var. nigrum *Schott.* p.
Richardia africana *Kunth.* p.
Spathiphyllum cochlearispathum *En.* p.

Bromeliaceae.

Acanthostachys strobilacea
Link. Kl. et Ott. p.
Aechmea bromeliaefolia *Bak.* p
— coelestis *E. Morr.* p.
Billbergia pyramidalis *Lindl.* p.
— Quesnelliana *A. Br.* p.
Dyckia altissima *Lindl.* p.

Commelinaceae.

Campelia Zanonia *Sieb.* p.
Commelina nudiflora *Linn.* p.
Cyanotis hirsuta *Fisch. Mey.* p.
— pilosa *Schult.* p.
Tradescantia Crassula *Link et Otto* p.
— elata *Lodd.* p.
— latifolia *Herb.* p.
— virginiana *Linn.* p.
— — var. tumida *Lindl.* p.

Cyperaceae.

Carex adusta *Boot.* p.
— arenaria *Linn.* p.
— conjuncta *Boot.* p.
— crinita *Lam.* p.
— depauperata *Good.* p.
— distans *Linn.* p.
— filicina *Nees.*
var minor (*Boot.*) p.
— humilis *Leyss.* p.
— lusitanica *Schkuhr.* p.
— macrocephala *Willd.* p.
— scoparia *Schkuhr.* p.
— sparganioides *Muhl.* p.
— vulpina *Linn.* p.
Cyperus albo-striatus *Schrad.* p.
— alternifolius *Linn.* p.
— diffusus *Vahl.* p.
— Eragrostis *Vahl.* p.
— esculentus *Linn.* p.
— glomeratus *Linn.* p.
— Luzulae *Rottl.* p.
— Papyrus *Linn.* p.
— planifolius *Rich* p.
— textilis *Thunb.* p.
— Thunbergi *Vahl.* p.
— vegetus *Willd.* p.
Scirpus Holoschoenus *Linn.* p.
— leptostachys *Böckler* p.

Dioscoreaceae

Dioscorea alata *Linn.* p.
— bonariensis *Tenore* p.
— caucasica *Lipsky et Alboff.* p.
— Decaisneana *Carr.* p.
— divaricata *Blanco* p.
— oppositifolia *Linn.* p.

Dioscorea sativa *Linn.* p.
Tamus communis *Linn.* p.

Festucaceae.

Agropyrum acutum *Roem. et Schult.* p.
— junceum *Beauv.* p.
— petraeum *Rich.* p.
— repens *Beauv.* p.
Agrostis alpina *Scop.* p.
— Mustaphae *Steud.* p.
Alopecurus brachystachys *Schult.* p.
— castellanus *Boiss. et Reut.* p.
Ammophila arundinacea *Host.* p.
Ampelodesma tenax *Link.* p.
Andropogon hirtum *Linn.* p.
— saccharoides *Sw.* p.
— Sorghum (L.) *Brot.*
var. vulgaris *Pers.*
f. aethiopica *Roem.* a.
— — — f. typica. a.
Arrhenatherum avenaceum *Beauv.* p.
— elatius *M. K.*
var. tuberosum p.
Arundo Donax *Linn.* fol. var. p.
— Pliniana *Turra* p.
Avena fatua *Schr.* a.
— orientalis *Linn.* a.
— planiculmis *Schrad.* a.
— pubescens *Linn.* p.
— sativa *Linn.* a.
— — var. aristata *Kcke* a.
— — var. aurea *Kcke.* a.
— — var. gigantea *Hort.* a.
— — var. grisea *Kcke* a.
— — var. montana *Kcke* a.
— — var. mutica *Alef.* a.
— — var. setosa *Kcke* a.
— — var. trisperma *Kcke* a.
— strigosa *Schreb.* a.
— sulcata *J. Gray.* a.
Bouteloua oligostachya *Torr.* p.
Brachypodium pinnatum *Beauv.* p.
— ramosum *Roem et Sch.* p.
Brachypodium sylvaticum *Beauv.* p.
Briza geniculata *Thunb.* a.
— media *Linn.* p.
— minor *Linn.* a.
Bromus asper *Murr.* p.
— Biebersteini *R. et S.* p.
— ciliatus *Linn.* p.
— erectus *Huds.* p.
— fibrosus *Hack.* p.
— Hookerianus *Thunb.* p.
— inermis *Leyss.* p.
— longifolius *Schonbs.* p.
— purgans *Linn.* p.
— Schraderi *Kulk.* a.
Chloris virgata *Sw.* p.
Chrysopogon Gryllus *Trin.* p.
Coix Lacrima-Jobi *Linn* p.
Corynephorus canescens *P.B.* p.
Dactylis glomerata *Linn.* p.
Deyeuxia sylvatica *Kunth.* p.
Diarrhena americana *Beauv.* p.
Echinaria capitata *Desf.* p.
Eleocharis tenuis *Schult.* p.
Eleusine coracana *Gaertn.* a.
— indica *Gaertn.* a.
— oligostachya *Link.* a.
— rigida *Spr.* a.
— Tocussa *Fres.* a.
— tristachya *Kth.* a.
Elymus giganteus *Vahl.* p.
— sabulosus *Bieb.* p.
Erianthus Ravennae *Beauv.* p.
— strictus *Baldov.* p.
Festuca ampla *Hack.* p.
— arundinacea *Schreb.* p.
— ovina *Linn.* p.
— — var. glauca *Lam.* p.
— rubra *Linn.* p.
— tuberculata *Benth.* p.
— varia *Haenk.* p.
Holcus lanatus *Linn.* p.
Hordeum bulbosum *Linn.* p.
— distichum *Linn.* a.
— — var. abyssinicum (*Ser.*) a.

Hordeum distichum *Linn.* var. macrolepis (*DC.*) a.
— — var. nigricans (*Ser.*) a.
— — var. nudum (*Ard.*) a.
— hexastichum *Linn.* a.
— — var. pyramidatum a.
— jubatum *Linn.* p.
— tetrastichum *Stokes.* var. genuinum a.
— vulgare *Linn.* a.
— — var. coeleste a.
— — var. nigrum (*Willd.*) a.
— Zeocriton *Linn.* a.
Koeleria gracilis *DC.* a.
Lagurus ovatus *Linn.* a.
Leersia oryzoides *Sweet.* p.
Lolium temulentum *Linn.* a.
Lygeum Spartum *Loefl.* p.
Melica altissima *Linn.* p.
— Magnolii *Gr. et Godr.* p.
— nutans *Linn.* p.
— uniflora *Retz.* p.
Miscanthus sinensis *Anders.* p.
— — var. fol. albo-vittatis *Hort.* p.
— — var. zebrina *Hort.* p.
Muehlenbergia alpestris *Trin.* p.
Nassella trichotoma *Hack.* p.
Oryza sativa *Linn.* var. cristata a.
— — var. italica a.
Oryzopsis paradoxa *Nutt.* p.
Panicum capillare *Linn.* a.
— palmifolium *Poir.* p.
— sanguinale *Linn.* a.
— virgatum *Linn.* p.
Paspalum robustum *Link.* p.
— virgatum *Linn.* p.
Pennisetum compressum *R. Br.* p.
— japonicum *Trin.* p.
— longistylum *Hochst.* p.
— macrourum *Trin.* p.
— orientale *A. Rich.* p.
— typhoideum *Rich.* p.
— villosum *R. Br.* p.
Phaenosperma globosa *Munro* p.
Phalaris arundinacea *Linn.* p.
— canariensis *Linn.* a.
— nodosa *Linn.* p.
Phalaris tuberosa *Linn.* p.
Phleum alpinum *Linn.* p.
— pratense *Linn.* p.
Poa alpina *Linn.* p.
Scolochloa festucacea *Link.* p.
Secale cereale *Linn.* a.
— creticum *Linn.* p.
Sesleria argentea *Savi* p.
Sorghum halepense *Pers.* p.
Stipa Aristella *Linn.* p.
— Calamagrostis *Wah.* p.
— formicarum *Delil.* p.
— geniculata *Phil.* p.
— gigantea *Lag.* p.
— Jarava *Beauv.* p.
— splendens *Trin.* p.
— tenacissima *Linn.* p.
— viridula *Trin.* p.
Trichloris Blanchardiana *Hemsl.* p.
Tripsacum dactyloides *Linn. f.* p.
— distachyum *Poir.* p.
Trisetum rigidum *R. et S.* p.
Triticum compactum *Host.* a
— cristatum *Schreb.* p.
— dicoccum *Schrk.* a.
— — var africanum (*Kcke*) a.
— — var. farrum (*Alef.*) a.
— — var. pycnurum (*Kcke*). a.
— durum *Linn.* var. africanum (*Kcke*) a.
— — var. alexandrinum (*Kcke*) a.
— — var. mirabile (*Kcke*) a.
— — var. plenissimum a.
— Freycinetii *Hort Lip.* a.
— monococcum *Linn.* a.
— polonicum *Linn.* a.
— — var. attenuatum (*Keke*) a.
— — var. villosum (*Desv.*) a.
— sativum *Linn.* a.
— — var. albidum *Hort.* a.
— — var. fucense *Hort.* a.

Triticum Spelta *Linn.* a.
— Thaoudar *Boiss.* a.
— Tumonia *Schrad.* a.
— turgidum *Linn.* a.
Uniola latifolia *Mich.* p.
Urachne trichotoma *Trin.* p.
Zea Caragua *Molina.* a.
— hirta *Bonaf.* a.
— japonica *Van Houtt.* a.
— Mays *Linn.* a.
— — var. alba *Alef.* a.
— — var. americana *Hort.* a.
— — var. cryptosperma *Hort.* a.
— — var. gracillima *Kcke.* a.
— — var. oryzaeformis *Hort.* a
— — var. saccharata *Hort.* a.
— — var. sacch. dulcis *Kcke.* a.
— rostrata *Bonaf.* a.

Haemodoraceae.

Liriope graminifolia *Bak.* p.
— spicata *Lour.* p.
Ophiopogon intermedius *Don.* p.
— japonicus *Ker-Gawl.* p.
— Wallichianus *Hook f.* p.

Iridaceae.

Antholyza aethiopica *Linn.*
var. bicolor (*Gast.*) p.
— revoluta *Burm. f.* p.
Crocus Boryi *J. Gay.* p.
— byzanthinus *Ker. Gawl.* p.
— Imperati *Ten.* p.
— sativus *Linn.* (tub.) p.
— susianus *Ker. Gawl.* p
Ferraria Ferrariola *Willd.* (tub.) p.
Freesia refracta *Klatt.* (tub.) p.
Gladiolus cardinalis *Curt.* hybr. p.
— illyricus *Koch.* p.
— orchidiflorus *Andr.* p.
— psittacinus *Hook.* p.
Gladiolus ramosus *Paxt.* p.
— segetum *Ker. Gawl.* p.
— tenuis *Bak.* p
Hermodactylus tuberosus *Mill.* p.
Homeria collina *Vent.* p.
Iris aphylla *Linn.* p.
— aurea *Lindl.* p.
— Bloudowii *Ledeb.* p.
— flavescens *Delile* p.
— foetidissima *Linn.* p.
— fulva *Ker. Gawl.* p.
— Gueldenstaedtiana *Lep.* p.
— hispanica *Hort.* p.
— humilis *Bieb.* p.
— laevigata *Fisch.*
var. Kaempferi (*Lieb.*) p.
— lurida *Ait.* p.
— lutescens *Lam.* p.
— missouriensis *Nutt.* p.
— mongolica *F. et M.* p.
— ochroleuca *Linn.* p.
— pabulosa *Naud* p.
— pallida *Lam.* p.
— Pseudacorus *Linn.* p.
— reticulata *Bieb.* p.
— setosa *Pall.* p.
— spuria *Linn.* p.
— squalens *Linn.* p.
— versicolor *Linn.*
— xiphioides *Ehrh.* p.
Sisyrinchium angustifolium *Mill.* p.
var. geniculatum *Herb.*
— striatum *Sm.* p.

Juncaceae.

Juncus acutiflorus *Ehrh.* p.
— acutus *Linn.* p.
— anceps *Laharpe* p.
— bufonius *Linn.* p.
— Chamissonis *Kth.* p.
— glaucus *Sibth.* p.
— serotinus *Schur.* p.
— valvatus *Link.* p.
Luzula maxima *DC.* p.

Liliaceae.

Agapanthus umbellatus *L'Hérit.* p.
Agave atrovirens *Harw.* p.
— heteracantha *Zucc.* p.
Agraphis patula *Reichb.* p.
Allium Cyrilli *Ten.* p.
— fistulosum *Linn.*
var. Catawissa (bulb.) p.
— globosum *Bieb* p.
— Moly *Linn.* p.
— narcissiflorum *Vill.* p.
— neapolitanum *Cyr.* p.
— nigrum *Linn.* var. magicum (*DC.*) p.
— odorum *Linn.* p.
— oleraceum *Linn.* p.
— pulchellum *G. Don.* p.
— roseum *Linn.* p.
— sativum *Linn.* p.
— — var. Ophioscordon (*Linn*) p.
— Schoenoprasum *Linn.* p.
— subhirsutum *Linn.* p.
— tuberosum *Rottl.* p.
— Victorialis *Linn.* p.
— vineale *Linn.* p.
Aloë agavifolia *Tod.* p.
— humilis *Mill.* p.
— saponaria *Haw.* p.
Anthericum Liliago *Linn.* p.
Apicra aspera *Willd.* p.
Asparagus albus *Linn.* p.
— amarus *DC.* p.
— aphyllus *Linn.* p.
— davuricus *Fisch.* p.
— glycycarpus *Hort. Berol.* p.
— medeoloides *Thunb.* p.
— officinalis *Linn.* p.
— retrofractus *Forsk.* p.
— Sprengeri *Regel* p.
— stipularis *Forsk.* p.
Asphodeline brevicaulis *J. Gay.* p.
— liburnica *Reichb.* p.
Brodiaea capitata *Benth.* p.
Bulbine semibarbata *Haw.* p.
Chlorophytum Sternbergianum *Steud.* p.
Convallaria japonica *Linn. f.* p
— majalis *Linn.* p.
Cordyline australis *Hook. f.* l.
— indivisa *Steud.* l.
— nutans *Goeppert.* l.
Danaë Laurus *Medic.* p.
Dianella nemorosa *Lam.* p.
— revoluta *R. Brow.* p.
— tasmanica *Hook. f.* p.
Echeandia terniflora *Horteg.* p.
Eremurus spectabilis *Bieb.* p.
Eucomis punctata *L'Hérit.* p
Eustrephus latifolius *R. Br.* p.
— — var. angustifolius (*R. Br.*). p.
Gloriosa superba *Linn.* p.
Haworthia attenuata *Haw.* p.
— coarctata *Haw.* p.
— fasciata *Haw.* p.
— mirabilis *Haw.* p.
— tortuosa *Haw.* p.
Hemerocallis Dumortieri *Moor.* p.
— minor *Mill.* p.
Kniphofia aloides *Moench.* p.
— — var. praecox *Hort.* p.
— floribunda *Hort Glasn.* p.
— Saundersii *Carr.* p.
Libertia formosa *R. Grah.* p.
Littonia modesta *Hook.* p.
Muscari comosum *Mill.* p.
— Holzmanni *Hirc.* p.
Nolina longifolia *Hemsl.* l.
Nothoscordum striatum *Kth.* p.
Ornithogalum sulphureum *R. et S.* p.
Phormium tenax *Forst.* p.
— — var. flaccidum *Hort.* p.
Reineckea carnea *Kunth.* p.
Rohdea japonica *Roth.* p.
Ruscus aculeatus *Linn.* p.
— hypophyllum *Linn.* p.
Scilla Bruni *Tod.* p.
— Cupani *Guss.* p.
— festalis *Salisb.* p.

Scilla Filangeri *Tin.* p.
— hispanica *Mill.* p.
— italica *Linn.* p.
— japonica *Baker.* p.
— peruviana *Linn.* p.
— sibirica *André.* p.
Smilax aspera *Linn.* l.
— excelsa *Linn.* l.
Tricyrtis hirta *Hook.* p.
Tulbaghia alliacea *Linn.* p.
Tulipa fulgens *Hort.* p.
Urginea Scilla *Steinh.* p.
Veratrum nigrum *Linn.* p.
Wurmbea capensis *Thunb.* p.
Xerotes longifolia *R. Br.* p.
Yucca aloifolia *Linn.* l.
— — fol. varieg. l.
— constricta *Buckel.* l.
— elata *Engelm.* l.
— flaccida *Haw.* l.
— macrocarpa *Engelm.* l.

Naiadaceae.

Aponogeton distachyum *Thunb.* p.
Triglochin bulbosus *Linn.* p.

Orchidaceae.

Bletia hyacinthina *Ait.* p.

Phoenicaceae.

Acanthorhiza Chuco *Drude* l.
Chamaedorea Ernesti-Augusti *H. Wendl.* l.
— oblongata *Mart.* l.
Chamaerops humilis *Linn.* l.
Cocos australis *Mart.* l.
— Bonnetii *Hort.* l.
— campestris *Mart.* l.
— Gaertneri *Hort.* l.
Erythea edulis *S. Wats.* l.
Phoenix dactylifera *Linn.* l.
— hybrida *André.* l.
— Jubae *Webb.* l.
Sabal Adansoni *Guerns.* l.
— Blackburnianum *Glaz.* l.
— havanensis *Lodd.* l.
— mexicanum *Mart.* l.
Trachycarpus excelsus *H. Wendl.* l.
— Takil *Becc.* l.
Washingtonia robusta *H. Wendl.* l.

Pontederiaceae.

Pontederia cordata *Linn.* p.

Thyphaceae.

Typha elatior *Bönningh.* p.
— Laxmanni *Lepech.* p.
— Shuttleworthi *Koch et Sand.* p.

Zingiberaceae.

Canna edulis *Ker-Gawl.* p.
— iridiflora *R. et P.* p.
— musaefolia *Hort.* p.
— Roscoeana *Hort. Ber. ex Bouché* p.
— orientalis *Rosc.* p.
Thalia dealbata *Fras.* p.

GYMNOSPERMAE

CONIFERAE.

Abietaceae.

Abies Nordmanniana *Link.* 1.
Cedrus Deodara *Loud.* 1.
Cryptomeria japonica *D. Don.* 1.
— — var. araucarioides *Hort.* 1.
— — var. elegans (*Huds.*) 1.
Pinus Banksiana *Lamb.* 1.
— halepensis *Mill.* 1.
— Laricio *Poir.*
var. tenuifolia (*Parl.*) 1.
— nigricans *Host.* 1.
— Pinaster *Soland.* 1.
var. Hamiltoni (*Parl.*) 1.
— Pinea *Linn.* 1.
— Sabiniana *Dougl.* 1.
Sequoia sempervirens *Endl.* 1.
Taxodium distichum *Rich.* 1.

Cupressaceae.

Callitris calcarata *R. Br.* 1.
— rhomboidea *R. Br.* 1.
Chamaecyparis Boursieri *Carr.* 1.
— — var. glauca 1.
— Lawsoniana *Parl.* 1.
— — var. aurea *Hort.* 1.
— — var. glauca *Hort.* 1.
— — var. lutescens *Hort.* 1.
— pisifera *S. et Z.*
v. filifera *Hort.* 1.
Cupressus arizonica *Green.* 1.
— Benthami *Endl.* 1.
— californica *Carr.* 1.
— Corneyana *Knight.* 1.
Cupressus funebris *Endl.* 1.
— glauca *Lam.* 1.
— Goveniana *Gord.* 1.
— Knightiana *Knight et Perr.* 1.
— Lawsoniana *Andr. Murr.* 1.
— Lindleyi *Klotzsch.* 1.
— Macnabiana *Andr.* 1.
— macrocarpa *Hartw.* 1.
— sempervirens *Linn.* 1.
— — var. ambigua *Hort.* 1.
— — var. fr. ellipticus 1.
— — var. fastigiata *D. C.* 1.
— — var. globulifera *Parl.* 1.
— — var. horizontalis *Mill.* 1.
— — var. indica *Parl.* 1.
— — — — Whithleyana 1.
— — var. pyramidalis *Targ. Tozz.* 1.
— — var. sphaerocarpa *Parl.* 1.
— — var. umbilicata *Parl.* 1.
— thurifera *H. B. et K.* 1.
— torulosa *D. Don.* 1
Juniperus chinensis *Linn.* 1.
— — var. aurea *Hort.* 1.
— drupacea *Labill.* 1.
— Oxycedrus *Linn.* 1.
— rigida *S. et Z.* 1.
— virginiana *Linn.* 1.
Libocedrus Doniana *Endl.* 1.
Thuya orientalis *Linn.*
var. australis *Hort.* 1.
— — var. flagelliformis *Hort.* 1.
— — var. pyramidalis *Hort.* 1.

Taxaceae.

Cephalotaxus drupacea *S. et Z.* 1.
— Fortunei *Hook.* 1.

Cephalotaxus pedunculata *S. et Z.* l.
Ginkgo biloba *Linn.* l.
Podocarpus nereifolia *Don.* l.
Taxus baccata *Linn.* l.
— — var. elegantissima *Hort.* l.
— — var. fastigiata *Loud.* l.
— brevifolia *Nutt.* l.
— tardiva *Laws.* l.
Torreya californica *Torr.* l.
— nucifera *Sieb. et Zucc.* l.

GNETALES.

Gnetaceae.

Ephedra altissima *Desf.* l.
— distachya *Linn.* l.
— fragilis *Desf.* l.

PTERIDOPHYTA

LYCOPODIALÉS.

Isoëtaceae.

Isoëtes Hystrix *Dur.*
var. subinermis *Dur.* (pl.) p.

FILICALES.

Cyatheaceae

Alsophila Cooperi *Hook. et Bak.* l.

Polypodiaceae

Adiantum aethiopicum *Linn.* p.
— Bausei *Moore.* p.
— Capillus Veneris *Linn.* p.
— — var. dissectum (*Moore.*) p.
— — var. magnificum *Hort.* p.
— caudatum *Linn.* p.
— Charlottae *Hort.* p.
— concinnum *H. et Bonpl.* p.
— — var. lata *Veitch.* p.
— fragrans *Hort.* p.
— gracillimum *Moore.* p.
— Kerchoveanum *Hort.* p.
— Legrandi *H. Veitch.* p.
— Luddemanianum *Veitch.* p.
— macrophyllum *Sw.* p.
— Moorei *Bak.* p.
— nobile *Fisch.* p.
— ornatum *Hort.* p.
— Pacotti *Hort.* p.
— rubellum *Th. Moore* p.
— tenerum *Sw.* p.
Adiantum tinctum *Moore* p.
var. magnificum *Hort.* p.
— Versailiense *Hort.* p.
— Weigandi *Moore* p.
Aspidium Filia-max *Sw.* p.
— molle *Sw.* p.
Asplenium Adiantum nigrum *Linn.* p.
— dimorphum *Knze* p.
— marinum *Linn.* p.
— nodulosum *Klfs.* p.
Blechnum occidentale *Linn.* p.
Ceterach officinarum *Willd.* p.
Chrysodium aureum *Mett.* p.
Coniogramme japonica (*Thbg*). p.
Davallia Lehmanni *Hort.* p.
— Speluncae *Bak* p.
Dennstaedtia tenera *Moore.* p.
Dryopteris cristata (*L.*).
var. decomposita (*Sprng*) p.
— setigera (*Bl.*). p.
Microlepia platyphylla *J. S. M.* p.
— strigosa (*Thbg.*) p.
Nephrodium philippinense *Bak.* p.
Nephrolepis bostoniensis *Hort.* p.
— cordifolia *Presl.* p.
— exaltata *Schott.* p.
Onychium japonicum (*Thbg.*). p.
Pellaea falcata *Fée.* p.
— rotundifolia *Hook.* p.
Polypodium aureum *Linn.* p.
— pothifolium *Mett.* p.
— pustulatum *Forst.* p.
— vulgare *Linn.* p.
Polystichum falcatum (*L. f.*).
var. caryotideum (*Bak.*) p.
— — var. Fortunei (*J. Sm.*). p.

Pteridium aquilinum *Khum.*	p.	Pteris flabellata *Thunb.*	p.
Pteris cretica *Linn.*	p.	— longifolia *Linn.*	p
— — var. albo-lin. *Bot. Mag.*	p.	— serrulata *Linn. f.*	p.
— — — — Alexandrae *Hort.*	p.	— — var. cristata (*Veitch*)	p.
— dentata (*Forsk.*).	p.	— — var. Edwardi crist.(*Linn.f.*)	p.
— — var. Rex *Hort.*	p.	— tremula *R. Br.*	p.

Romae, Cal. Januari anni MCMXIII.

Doct. **R. PIROTTA**

Horti Director et Bot. Professor

H. TRAVERSO *Hortulanus major*

Ord. fig. 45

R. UNIVERSITÀ DI ROMA

ISTITUTO E ORTO BOTANICO

(DIREZIONE: Via Panisperna 89-B)

INDEX

SPORARUM - SEMINUM - FRUCTUUM

Anno MCMXIII collectorum

ROMA
TIPOGRAFIA ENRICO VOGHERA
—
1914

210

PRINCIPALE VIALE DEL NUOVO ORTO BOTANICO.

PTERIDOPHYTA

LYCOPODIALES.

Isoëtaceae.

Isoëtes Hystrix *Dur.*
var. subinermis *Dur.* (pl.) p.

FILICALES.

Cyatheaceae

Alsophila Cooperi *Hook et Bak.* l.

Polypodiaceae

Adiantum aethiopicum *Linn.* p.
— Bausei *Moore.* p.
— Capillus Veneris *Linn.* p.
— — var. dissectum (*Moore*) p.
— — var. magnificum *Hort.* p.
— caudatum *Linn.* p.
— Charlottae *Hort.* p.
— fragrans *Hort.* p.
— Kerchoveanum *Hort.* p.
— Luddemanianum *Veitch.* p.
— macrophyllum *Sw.* p.
— Moorei *Bak.* p.
— nobile *Fisch.* p.
— ornatum *Hort.* p.
— Pacotti *Hort.* p.
— rubellum *Th. Moore* p.
— tenerum *Sw.* p.

Adiantum tinctum *Moore* p
var. magnificum *Hort.* p.
— Versailiense *Hort.* p.
— Weigandi *Moore* p.
Aspidium Filix-max *Sw.* p.
— molle *Sw.* p.
Asplenium Adiantum nigrum *Linn.* p.
— dimorphum *Knze* p.
— marinum *Linn.* p.
— nodulosum *Klfs.* p.
Blechnum occidentale *Linn.* p.
Ceterach officinarum *Willd.* p.
Chrysodium aureum *Mett.* p.
Coniogramme japonica (*Thbg.*). p.
Davallia Lehmanni *Hort.* p.
— Speluncae *Bak* p.
Dennstaedtia tenera *Moore.* p.
Dryopteris setigera (*Bl.*). p.
Microlepia platyphylla *J. S. M.* p.
— strigosa (*Thbg.*) p.
Nephrodium philippinense *Bak.* p.
Nephrolepis bostoniensis *Hort.* p.
— cordifolia *Presl.* p.
— exaltata *Schott.* p.
Onychium japonicum (*Thbg.*). p.
Pellaea falcata *Fée.* p.
— rotundifolia *Hook.* p.
Polypodium aureum *Linn.* p.
— pothifolium *Mett.* p.
— pustulatum *Forst.* p.
— vulgare *Linn.* p.
Polystichum falcatum (*L. f.*).
var. caryotideum (*Bak.*) p.
— — var. Fortunei (*J. Sm.*). p.

Pteridium aquilinum ***Kaum.***	p.	Pteris flabellata *Thunb.*	p
Pteris cretica ***Linn.***	p.	— longifolia *Linn.*	p
— — var. albo-lin. ***Bot. Mag.***	p.	— serrulata *Linn. f.*	p.
— — — — Alexandrae *Hort.*	p.	— — var. cristata (*Veitch*)	p.
— dentata (*Forsk*).	p.	— — var. Edwardi crist.(*Linn f.*)	p.
— — var. Rex ***Hort.***	p.	— tremula ***R. Br.***	p.

GYMNOSPERMAE

CONIFERAE.

Abietaceae.

Abies Nordmanniana *Link.* 1.
Cedrus Deodara *Loud.* 1.
Cryptomeria japonica *D. Don.* 1.
— — var. araucarioides *Hort.* 1
— — var. elegans (*Hoets.*) 1.
Pinus Banksiana *Lamb.* 1.
— halepensis *Mill.* 1.
— Laricio *Poir.*
var. tennifolia (*Parl.*) 1
— nigricans *Host.* 1
— Pinaster *Soland.* 1.
— — var. Hamiltoni (*Parl.*) 1.
— Pinea *Linn.* 1.
— Sabiniana *Dougl.* 1.
Sequoia sempervirens *Endl.* 1.
Taxodium distichum *Rich.* 1.

Cupressaceae.

Callitris calcarata *R Br.* 1.
— rhomboidea *R. Br.* 1.
Chamaecyparis Boursieri *Carr.* 1
— — var. glauca 1
— Lawsoniana *Parl.* 1.
— — var. aurea *Hort.* 1.
— — var. glauca *Hort.* 1.
— — var. lutescens *Hort* 1
— pisifera *S. et Z*
v filifera *Hort* 1.
Cupressus arizonica *Green.* 1.
— Bentlami *End'.* 1.
— californica *Carr.* 1.
— Corneyana *Knight.* 1.
Cupressus funebris *End'.* 1.
— glauca *Lam.* 1.
— Goveniana *Gord.* 1.
— Knightiana *Knight et Perr.* 1.
— Lawsoniana *Andr Murr.* 1.
— Lindleyi *Klotzsch.* 1.
— Macnabiana *Andr.* 1.
— macrocarpa *Hartw.* 1.
— sempervirens *Linn.* 1.
— — var ambigua *Hort.* 1.
— — var. fr. ellipticus 1.
— — var. fastigiata *D. C.* 1
— — var. globulifera *Parl.* 1.
— — var. horizontalis *Mill.* 1.
— — var. indica *Parl.* 1.
— — — — Whithleyana 1.
— — var. pyramidalis *Targ. Tozz.* 1.
— — var. sphaerocarpa *Parl.* 1.
— — var. umbilicata *Parl.* 1.
— thurifera *H. B. et K.* 1.
— torulosa *D. Don.* 1
Juniperus chinensis *Linn.* 1.
— — var. aurea *Hort.* 1
— drupacea *Labill.* 1.
— Oxycedrus *Linn* 1.
— rigida *S. et Z.* 1.
— virginiana *Linn.* 1.
Libocedrus Donniana *Endl* 1.
Thuya orientalis *Linn.*
var australis *Hort.* 1.
— — var flagelliformis *Hort.* 1.
— — var. pyramidalis *Hort.* 1.

Taxaceae.

Cephalotaxus drupacea *S. et Z.* 1.
— Fortunei *Hook.* 1.

Ginkgo biloba *Linn.*	1.
Podocarpus nereifolia *Don.*	1.
Taxus baccata *Linn.*	1.
— — var. elegantissima *Hort.*	1.
— — var. fastigiata *Loud.*	1.
— brevifolia *Nutt.*	1.
— tardiva *Laws.*	1.
Torreya californica *Torr.*	1.
— nucifera *Sieb. et Zucc.*	1.

GNETALES.

Gnetaceae.

Ephedra altissima *Desf.*	1.
— distachya *Linn.*	1.
— fragilis *Desf.*	1.

ANGIOSPERMAE

MONOCOTYLEDONES.

Alismaceae.

Alisma canaliculatum *A. Br. et Bouch.* p.
— Plantago *Linn.* p.
Sagittaria montevidensis *Cham. et Sch.* p.

Amaryllidaceae.

Alstroemeria psittacina *Lehm.* p.
Amaryllis Belladonna *Linn.* p.
Beschorneria Dekosteriana *C. Koch.* p.
Clivia miniata *Regel.* p.
Hypoxis Krebsii *Fisch.* p.
— obtusa *Burch.* p.
Narcissus odorus *Linn.* p.
— Tazzetta *Linn.* p.
Pancratium illyricum *Linn.* p.
— maritimum *Linn.* p.
Sternbergia lutea *Ker. Gawl.* p.
Zephyranthes candida *Herb.* p.

Araceae.

Amorphophallus Rivieri *Dur. ex Riv.* p.
Anthurium andicola *Liebm* p.
— lucidum *Kunth.* p.
— Scherzerianum *Schott.* p.
— virgosum *Schott.* p.
Arum italicum *Mill.* p.
Richardia africana *Kunth.* p.
Spathiphyllum cochlearispathum *En.* p.

Bromeliaceae.

Aechmea bromeliaefolia *Bak.* p.
— coelestis *E. Morr.* p.
Billbergia pyramidalis *Lindl.* p.
— Quesnelliana *A. Br.* p.
Dyckia altissima *Lindl.* p.

Commelinaceae.

Tradescantia virginiana *Linn.* p.
— — var. tumida *Lindl.* p.

Cyperaceae.

Carex arenaria *Linn.* p.
— conjuncta *Boot.* p.
— crinita *Lam.* p
— depauperata *Good.* p.
— distans *Linn.* p.
— disticha *Huds.* p.
— divulsa *Good.* p.
— filicina *Nees.*
var. minor (*Boot.* p.
— humilis *Leyss.* p.
— lusitanica *Schkuhr.* p.
— macrocephala *Willd.* p.
— muricata *Linn.* p.
— punctata *Gaud.* p.
— scoparia *Schkuhr.* p.
— sparganioides *Muhl.* p.
— vulpina *Linn.* p.
Cyperus albo-striatus *Schrad.* p.
— alternifolius *Linn.* p.
— Eragrostis *Vahl.* p.
— esculentus *Linn.* p.
— Papyrus *Linn.* p.
— textilis *Thunb.* p.
— vegetus *Willd.* p.
Scirpus Holoschoenus *Linn.* p.
— leptostachys *Böckler* p.

Dioscoreaceae.

Dioscorea caucasica *Lipsky et Alboff.* p.
Tamus communis *Linn.* p.

Festucaceae.

Agropyrum acutum *Roem. et Schult.* p.
— repens *Beauv.* p.
— rigidum *Beauv.* p.
Agrostis Mustaphae *Steud.* p.
Alopecurus brachystachys *Schult.* p.
— castellanus *Boiss. et Reut.* p.
Ammophila arundinacea *Host.* p.
Ampelodesma tenax *Link.* p.
Andropogon hirtum *Linn.* p.
— saccharoides *Sw.* p.
— Sorghum (L.) *Brot.*
var. vulgaris *Pers.*
f. aethiopica *Roem.* a.
— — — f. typica. a.
Apera Spica venti *Beauv.* a.
Arrhenatherum avenaceum *Beauv.* p.
— elatius *M. K.*
var. tuberosum p.
Arundo Donax *Linn.* fol. var. p.
— Pliniana *Turra* p.
Avena fatua *Schr.* a.
— orientalis *Linn.* a.
— planiculmis *Schrad.* a.
— pubescens *Linn.* p.
— sativa *Linn.* a.
— — var. aristata *Kcke* a.
— — var. aurea *Kcke.* a.
— — var. gigantea *Hort.* a.
— — var. grisea *Kcke* a.
— — var. montana *Kcke* a.
— — var. mutica *Alef.* a.
— — var. setosa *Kcke* a.
— — var. trisperma *Kcke* a.
— strigosa *Schreb.* a.
— sulcata *J. Gray.* a.
Bouteloua oligostachya *Torr.* p.
Brachypodium pinnatum *Beauv.* p.
— ramosum *Roem. et Sch.* p.
Brachypodium sylvaticum *Beauv.* p.
Briza geniculata *Thunb* a.
— media *Linn.* p.
— minor *Linn.* a.
Bromus arvensis *Linn.* a.
— ciliatus *Linn.* p.
— erectus *Huds.* p.
— fibrosus *Hack.* p.
— Hookerianus *Thunb.* p.
— inermis *Leyss.* p.
— longifolius *Schonbs.* p.
— mollis *Linn.* a.
— patulus *Mert et Koch.* a.
— purgans *Linn* p.
— Schraderi *Kulk.* a.
— squarrosus *Linn.* p.
— sterilis *Linn.* p.
Chloris elegans *H. B. et K.* p.
— meccana *Hochst.* p.
— virgata *Sw.* p.
Chrysopogon Gryllus *Trin.* p.
Coix Lacrima-Jobi *Linn* p.
Corynephorus canescens *P.B.* p.
Dactylis glomerata *Linn.* p.
Desmazeria sicula *Dum.* p.
Deschampsia juncea *Beauv.* p.
Deyeuxia sylvatica *Kunth.* p.
Diarrhena americana *Beauv.* p.
Echinaria capitata *Desf.* p.
Eleocharis tenuis *Schult.* p.
Eleusine coracana *Gaertn.* a.
— indica *Gaertn.* a.
— oligostachya *Link.* a.
— rigida *Spr.* a.
— tristachya *Kth.* a.
Elymus giganteus *Vahl.* p.
— sabulosus *Bieb.* p.
Erianthus Ravennae *Beauv.* p.
— strictus *Baldov.* p.
Festuca ampla *Hack.* p.
— argentea *Savi* p.
— arundinacea *Schreb.* p.
— ciliata *Pers.* a
— granatensis *Boiss.* p.

Festuca ovina *Linn.*
var. glauca *Lam.* p.
— rubra *Linn.* p.
— scaberrima *Steud.* p.
— tuberculata *Benth.* p.
— varia *Haenk.* p.
Glyceria fluitans *R. Br.* p.
Gynerium argenteum *Nees.* p.
Holcus lanatus *Linn.* p.
Hordeum bulbosum *Linn.* p.
— distichum *Linn.*
— — var. abyssinicum (*Ser.*) a.
— — var. macrolepis (*DC.*) a.
— — var. nigricans (*Ser.*) a.
— — var. nudum (*Ard.*) a.
— hexastichum *Linn.* a.
— — var. pyramidatum a.
— jubatum *Linn.* p.
— maritimum *With.* a.
— mandshuricum *Ler.* a.
— tetrastichum *Stokes.*
var. genuinum a.
— vulgare *Linn.* a.
— — var. coeleste a.
— — var. nigrum (*Willd.*) a.
— Zeocriton *Linn.* a
Koeleria gracilis *DC.* a.
— Rohlfsii *Murb.* a
Lagurus ovatus *Linn.* a.
Leersia oryzoides *Sweet.* p.
Lolium multiflorum *Lam.* p.
Lygeum Spartum *Loefl.* p.
Melica altissima *Linn.* p.
— Magnolii *Gr. et Godr.* p.
— nutans *Linn.* p.
— uniflora *Retz.* p.
Miscanthus sinensis *Anders.* p.
— — var. fol. albo-vittatis *Hort.* p.
— — var. zebrina *Hort.* p.
Molinia caerulea *Moench.* p.
Muehlenbergia alpestris *Trin.* p
Nassella trichotoma *Hack.* p.
Oryza sativa *Linn.* var. cristata a.
Oryzopsis paradoxa *Nutt.* p.

Panicum capillare *Linn.* a
— Crux-galli *Linn.* a.
— palmifolium *Poir.* p.
— virgatum *Linn.* p.
Paspalum robustum *Link.* p.
— stolomferum *Bosc.* p.
Pennisetum compressum *R. Br.* p.
— japonicum *Trin.* p.
— longistylum *Hochst.* p.
— macrourum *Trin.* p.
— orientale *A. Rich.* p.
— villosum *R. Br.* p.
Phaenosperma globosa *Munro* p.
Phalaris arundinacea *Linn.* p.
— canariensis *Linn.* a.
— nodosa *Linn.* p.
— paradoxa *Linn* p.
Phalaris tuberosa *Linn.* p.
Phleum alpinum *Linn.* p.
Saccharum strictum *Nutt.* p.
Scolochloa festucacea *Link.* p.
Secale cereale *Linn.* a.
— creticum *Linn.* p.
Sesleria argentea *Savi* p.
Setaria verticillata *Beauv.* a.
Sorghum halepense *Pers.* p.
— nankinense *H. Bon.* p.
— vulgare *Pers.* p
Stipa Aristella *Linn.* p.
— Calamagrostis *Wah.* p.
— formicarum *Delil.* p.
— geniculata *Phil.* p.
— gigantea *Lag.* p
— Jarava *Beauv.* p.
— splendens *Trin.* p.
— tenacissima *Linn* p.
— viridula *Trin.* p.
Trichloris Blanchardiana *Hemsl.* p.
Tripsacum dactyloides *Linn. f.* p.
— distachyum *Poir.* p.
Trisetum aureum *Ten.* a.
— rigidum *R. et S.* p.
Triticum compactum *Host.* a.
— cristatum *Schreb.* p.

Triticum dicoccum *Schrk.* a.
— — var africanum (*Kcke*) a.
— — var. farrum (*Alef.*) a.
— — var. pycnurum (*Kcke*). a.
— durum *Linn.*
var. africanum (*Kcke*) a.
— — var. alexandrinum (*Kcke*) a.
— — var. mirabile (*Kcke*) a.
— Freycinetii *Hort. Lip.* a.
— polonicum *Linn.* a.
— — var. attenuatum (*Keke*) a.
— — var. villosum (*Desv.*) a.
— sativum *Linn.* a.
— — var. albidum *Hort.* a.
— — var. fucense *Hort.* a.
— Spelta *Linn.* a.
— Thaoudar *Boiss.* a.
— Tumonia *Schrad* a.
— turgidum *Linn.* a.
Uniola latifolia *Mich.* p.
Urachne trichotoma *Trin.* p.
Zea Caragua *Molina.* a.
— hirta *Bonaf.* a.
— japonica *Van Houtt.* a.
— Mays *Linn.* a.
— — var. alba *Alef.* a.
— — var. americana *Hort.* a.
— — var. cryptosperma *Hort.* a.
— — var. gracillima *Kcke.* a.
— — var. oryzaeformis *Hort.* a.
— — var. saccharata *Hort.* a.
— — var. sacch. dulcis *Kcke.* a.
— rostrata *Bonaf.* a.

Haemodoraceae.

Liriope spicata *Lour.* p.
Ophiopogon intermedius *Don.* p.
— Wallichianus *Hook f.* p.

Iridaceae.

Antholyza aethiopica *Linn.*
var. bicolor (*Gast.*) p.
Crocus Boryi *J. Gay.* p.
— byzanthinus *Ker. Gaucl.* p.
— Imperati *Ten.* p.
Crocus sativus *Linn.* (tub.) p
— susianus *Ker. Gawl.* p
Ferraria Ferrariola *Willd.* (tub.) p.
Freesia refracta *Klatt.* (tub.) p.
Gladiolus cardinalis *Curt.* bybr. p.
— orchidiflorus *Andr.* p.
— psittacinus *Hook.* p.
— ramosus *Paxt.* p.
— segetum *Ker. Gawl.* p.
— tenuis *Bak.* p.
Hermodactylus tuberosus *Mill.* p.
Homeria collina *Vent.* p.
Iris aphylla *Linn.* p.
— aurea *Lindl.* p.
— Bloudowii *Ledeb.* p.
— collinum.
— flavescens *Delile* p.
— foetidissima *Linn.* p.
— fulva *Ker. Gawl.* p.
— Gueldenstaedtiana *Lep.* p.
— hispanica *Hort.* p.
— humilis *Bieb.* p.
— laevigata *Fisch.*
var. Kaempferi (*Lieb.*) p.
— lurida *Ait.* p.
— mongolica *F. et M.* p.
— ochroleuca *Linn.* p.
— pabulosa *Naud.* p.
— pallida *Lam.* p.
— Pseudacorus *Linn.* p.
— reticulata *Bieb.* p.
— setosa *Pall.* p.
— spuria *Linn.* p.
— squalens *Linn.* p.
— versicolor *Linn.* p.
Sisyrinchium angustifolium *Mill.* p.
var. geniculatum *Herb.*
— convolutum *Nocca.* p.
— striatum *Sm.* p.
Xiphion latifolium *Mill.* p.

Juncaceae.

Juncus acutiflorus *Ehrh.* p.
— acutus *Linn.* p.

Juncus anceps *Laharpe* p.
— bufonius *Linn.* p.
— Chamissonis *Kth.* p.
— glaucus *Sibth.* p.
— serotinus *Schur.* p.
— tenuis *Willd.* p.
— valvatus *Link.* p.
Luzula maxima *DC.* p.

Liliaceae.

Agapanthus umbellatus *L'Hérit.* p.
— — var. Mooreanus *Hort.* p.
Agraphis patula *Reichb.* p.
Allium carinatum *Linn.* p.
— Cepa *Linn.* a.
— Chamaemoly *Linn.* p.
— Cyrilli *Ten.* p.
— globosum *Bieb.* p.
— Moly *Linn.* p.
— narcissiflorum *Vill.* p.
— neapolitanum *Cyr.* p.
— nigrum *Linn.* var. magicum (*DC.*) p.
— odorum *Linn.* p.
— oleraceum *Linn.* p.
— pulchellum *G. Don.* p.
— roseum *Linn.* p.
— sativum *Linn.* p.
— Schoenoprasum *Linn.* p.
— senescens *Linn.* p.
— strictum *Schrad.* p.
— subhirsutum *Linn.* p.
— tuberosum *Rottl.* p.
— Victorialis *Linn.* p.
— vineale *Linn.* p.
Aloë humilis *Mill.* p.
— saponaria *Havv.* p.
— stricta *Haw.* p.
Anthericum Liliago *Linn.* p.
— ramosum *Linn.* p.
Apicra aspera *Willd.* p.
Asparagus amarus *DC.* p.
— aphyllus *Linn* p.
— davuricus *Fisch.* p.
Asparagus glycycarpus *Hort. Berol.* p.
— medeoloides *Thunb.* p.
— officinalis *Linn.* p.
— retrofractus *Forsk.* p.
— Sprengeri *Regel* p.
— stipularis *Forsk.* p.
Asphodeline liburnica *Reichb.* p.
— lutea *Reichd.* p.
Brodiaea capitata *Benth.* p.
Bulbine frutescens *Willd.* p.
— semibarbata *Haw.* p.
Chlorophytum Sternbergianum *Steud.* p.
Convallaria japonica *Linn. f.* p.
— majalis *Linn.* p.
Cordyline australis *Hook. f.* l.
— indivisa *Steud.* l.
— nutans *Goeppert.* l.
Danaë Laurus *Medic.* p.
Dianella revoluta *R. Brow.* p.
Eremurus spectabilis *Bieb.* p.
Eucomis punctata *L'Hérit.* p.
Eustrephus latifolius *R. Br.* p.
— — var. angustifolius (*R. Br.*). p.
Haworthia attenuata *Haw.* p.
— coarctata *Haw.* p.
— fasciata *Haw.* p.
— hybrida *Haw.* p.
— mirabilis *Haw.* p.
— tortuosa *Haw.* p.
Hemerocallis Dumortieri *Moor.* p.
— minor *Mill.* p.
Kniphofia aloides *Moench.* p.
— — var. praecox *Hort.* p.
— floribunda *Hort Glasn.* p.
— Saundersii *Carr.* p.
Libertia formosa *R. Grah.* p.
Lilium candidum *Linn.* p.
Littonia modesta *Hook.* p.
Muscari comosum *Mill.* p.
— Holzmanni *Hirc.* p.
Nolina longifolia *Hemsl.* l.
Nothoscordum striatum *Kth.* p.
Ornithogalum sulphureum *R. et S.* p.

Phormium tenax *Forst.* p.
— — var. flaccidum *Hort.* p.
Reineckea carnea *Kunth.* p.
Rohdea japonica *Roth.* p.
Ruscus aculeatus *Linn.* p.
Scilla Bruni *Tod.* p.
— Cupani *Guss.* p.
— festalis *Salisb.* p.
— Filangeri *Tin.* p.
— hispanica *Mill.* p.
— italica *Linn.* p.
— japonica *Baker.* p.
— peruviana *Linn.* p.
— sibirica *André.* p.
Smilax aspera *Linn.* l.
— excelsa *Linn.* l.
Tricyrtis hirta *Hook.* p.
Tulbaghia alliacea *Linn.* p.
Urginea Scilla *Steinh.* p.
Veratrum nigrum *Linn.* p.
Xerotes longifolia *R. Br.* p.
Yucca aloifolia *Linn.* l.
— — fol. varieg. l.
— baccata *Torr.* l
— constricta *Buckel.* l.
— elata *Engelm.* l.
— filamentosa *Linn.* l.
— flaccida *Haw.* l
— macrocarpa *Engelm.* l.

Naiadaceae.

Aponogeton distachyum *Thunb.* p.
Triglochin bulbosus *Linn.* p.

Orchidaceae.

Bletia hyacinthina *Ait.* p.

Phoenicaceae.

Acanthorhiza Chuco *Drude* l.
Chamaedorea Ernesti-Augusti *H. Wendl.* l.
— oblongata *Mart* l.
Chamaerops humilis *Linn.* l.
Cocos australis *Mart.* l.
— Bonnetii *Hort.* l.
— campestris *Mart.* l.
— Gaertneri *Hort.* l.
Erythea edulis *S. Wats.* l.
Phoenix dactylifera *Linn.* l.
— hybrida *André.* l.
— Jubae *Webb.* l.
Sabal Adansoni *Guerns.* l.
— Blackburnianum *Glaz.* l.
— havanensis *Lodd.* l.
— mexicanum *Mart.* l.
Trachycarpus excelsus *H. Wendl.* l.
— Takil *Becc.* l.
Washingtonia robusta *H. Wendl.* l.

Pontederiaceae.

Pontederia cordata *Linn.* p.

Typhaceae.

Typha elatior *Bönningh.* p.
— Laxmanni *Lepech.* p.

Zingiberaceae

Canna edulis *Ker-Gawl.* p.
— iridiflora *R. et P.* p.
— musaefolia *Hort.* p.
— Roscoeana *Hort. Ber. ex Bouché* p.
— tenuiflora *Bouché* p.
Thalia dealbata *Fras.* p.

DICOTYLEDONES

Acanthaceae.

Acanthus mollis *Linn.* p.
— — v. candelabrum *Hort.* p.
Adhatoda vasica *Nees.* l.
Justicia ventricosa *Wall.* l.

Aceraceae.

Acer campestre *Linn.* l.
— monspessulanum *Linn.* l.
— opulifolium *Vill.* l.
— platanoides *Linn.* l.
— — var. Lobelii (*Ten.*) l.
— Semenowii *Regel et Herd.* l
Negundo aceroides *Moench.* l.
— californicum *Torr. et Gray* l.

Amarantaceae.

Amarantus aureus *F. G. Dictr.* a.
— caudatus *Linn.* a.
— frumentaceus *Linn.* a.
— gangeticus *Linn.*
var. melancholicus (*Linn.*) a.
— lividus *Linn.* a.
— oleraceus *Linn.* a.
— paniculatus *Linn.* a.
— polygamus *Linn.* a.
— retroflexus *Linn.* a.
— spinosus *Linn.* a.
— tortuosus *Hormen.* a.
— tricolor *Linn.* a.
Celosia argentea *Linn.* a.
— cristata *Linn.*
var. nana maxima *Hort.* a.
Gomphrena aurantiaca *Linn.* a
— decumbens *Jacq.* a.

Anacardiaceae.

Rhus semialata *Murr.* p.
— succedanea *Linn.* l.
— Toxicodendron *Linn.* l.
— typhina *Linn.* l.
— vernicifera *DC.* l.
Schinus longifolius *Lindl.* l.
— molle *Linn.* l.
— terebinthifolius *Raddi* l.

Apiaceae.

Aegopodium Podagraria *Linn.* l.
Aethusa Cynapium *Linn.* a.
Ammi majus *Linn.* p.
Angelica sylvestris *Linn.* p
Apium graveolens *Linn.* a.
— nodiflorum *Reich.* p.
Bifora radians *Bieb.* a.
— testiculata *Roth.* a.
Bupleurum protractum *Hoff.* a
Carum buriacticum *Turcz* p.
— Carvi *Linn.* b.
Caucalis daucoides *Linn.* p.
Chaerophyllum aromaticum *Linn.* p.
— temulum *Linn.* p.
Conium maculatum *Linn.* p.
Coriandrum melfitense *Ten. Guss.* a.
— sativum *Linn.* a.
Crithmum maritimum *Linn.* p.
Daucus Carota *Linn.*
var. saccharifera. b.
— — var. sativa b.
— maritima *Lam.* a.
— maximus *Desf.* b
Eryngium agavifolium *Griseb.* p.
— alpinum *Linn.* p.
— amethystinum *Linn.* p.
— bromeliaefolium *Delar.* p.
— Oliverianum *Delar.* p.
— serbicum *Panç.* p.
— Serra *Cham. et Schlecht.* p.
Ferula abyssinica *Hochst.* p.
— communis *Linn* p.
Foeniculum vulgare *Mill.* p.
Heteromorpha arbor. *Cham. et Schl.* p.
Levisticum officinale *Koch.* b.
Ligusticum Thomsoni *C. B. Clarke* p.
Oenanthe Phellandrium *Lam.* p.
— pimpinelloides *Linn.* p.
Peucedanum Cervaria *Cuss.* p.
— officinale *Linn.* p.
— Oreoselinum *Moench.* p.
— verticillare *Spreng.* p.
Physospermum commutatum *Spr.* p.
Scandix Pecten-Veneris *Linn.* a.
Seselí montanum *Linn.* p
— tortuosum *Linn.* p.
Sison Amomum *Linn.* p.

Sium Sisarum *Linn.* p.
Smyrnium Olusatrum *Linn.* p.
Thapsia garganica *Linn.* p.
Tordylium apulum *Linn.* a.
Trochiscanthes nodiflorus *Koch.* p.

Apocynaceae.

Acokanthera spectabilis *Hook f.* l.
Alyxia daphnoides *A. Cunn.* l.
Mandevilla suaveolens *Lindl* l.

Araliaceae.

Aralia spinosa *Linn* l.
Fatsia japonica *Decne et Pl.* l.
Hedera Helix *Linn.* l.
— — var. chrysocarpa (*Walsk.*) l.

Asclepiadaceae.

Araujia sericifera *Brot.* l.
Asclepias curassavica *Linn.* a. p.
— speciosa *Torr.* p.
Stapelia atrata *Tod.* p.
Vincetoxicum nigrum *Moench.* p.

Asteraceae.

Achillea alpina *Linn.* p.
— compacta *Willd.* p.
— lingulata *Waldst.* p.
— magna *Linn.* p.
— Millefolium *Linn.* p.
— Ptarmica *Linn.* p.
— Santolina *Linn.* p.
Actinella floribunda *Greene*
var. utilis *Hort.* b.
Actinomeris squarrosa *Nutt.* p.
Ageratum Wendlandii *Hort. ex Vilm.* p.
Anacyclus officinarum *Hayne* a
— Pyrethrum *DC.* p.
— radiatus *Lois.* p
Anandria radiata *Less.* p.
Andryala Rothia *Pers.* p.
Anthemis austriaca *Jacq.* p.
— fuscata *Brot.* p.
— maritima *Linn.* p.
Anthemis mixta *Linn.* p.
— nobilis *Linn.* p.
— tinctoria *Linn.* p.
Arctium Lappa *Linn.* p.
Arctotheca repens *Wend.* p.
Arctotis aspera *Linn.*
v. undulata (*Thunb.*) *Berger.* l.
— micrantha *Thunb.* a.
— stoechadifolia *Berg.* a.
Arnica longifolia *Eaton.* p.
Artemisia Absinthium *Linn.* p.
— camphorata *Linn.* p.
— japonica *Thunb.* p.
— nana *Gand.* p.
— vulgaris *Linn.* p.
Aster alpinus *Linn.* p.
— Bigelovii *A. Gray* p.
— Linosyris *Bernh.* p.
— multiflorus *Dryand* p.
— Tripolium *Linn.* p.
Baccharis conferta *H. B. et K.* l.
— rosmarinifolia *Hook. et Arn.* l.
— viminea *DC.* l
Bellis sylvestris *Cyrill.* p.
Berkheya Radula *Harv.* p.
Bidens chilensis *DC.* a.
— grandiflora *Balb.* a.
— tripartita *Linn.* a.
Brickellia grandiflora *Nutt.* p
Calendula arvensis *Linn.* a.
— officinalis *Linn.* fl. pl. a.
— palaestina *Boiss.* a.
— sicula *Cyrill.* a.
— stellata *Linn.* a.
— suffruticosa *Vahl.* a.
Callistephus hortensis *Cass.* a.
Carduus macrocephalus *Desf.* a.
Carduncellus coeruleus *Less.* p.
— pychnocephalus *Linn.* p.
Carlina corymbosa *Linn.* b
— nebrodensis *Guss.* a.
Carthamus lanatus *Linn.* a.
— tinctorius *Linn.* a.
Centaurea Crocodylium *Linn.* a.

Centaurea Cyanus *Linn.* b.
— pullata *Linn.* p.
— solstitialis *Linn.* p.
Chrysanth. carinatum *Schousb.* a.
— — var tricolor *Hort.* a.
— caucasicum *Willd.* p.
— coccineum *Willd.* p.
— indicum *Linn.* var. typicus p.
— macrophyllum *Waldst.* p.
— maximum *Ramond.* p.
— montanum *Linn.* p.
— Parthenium *Linn.* p.
— segetum *Linn.* a.
Cichorium Endivia *Linn.* a.
— Intybus *Linn.* p.
Cineraria geifolia *Linn.* a.
Cineraria hybrida *Hort. Vilm.* a.
Cladanthus arabicus *Cass.* a.
Cnicus benedictus *Linn.* a.
— canus *Roth.* p.
— lanceolatus *Willd.* p.
— tuberosus *Roth.* p.
Conyza ageratoides *DC.* p.
— ivaefolia *Less.* l.
— Naudini *Bonnet* p.
Coreopsis coronata *Hook.* b.
— Drummondii *Torr. et Gray* a.
— tinctoria *Nutt.* a.
Cosmos bipinnatus *Cav.* a.
— sulphureus *Cav.* a.
Crepis alpina *Linn.* a.
— biennis *Linn.* b.
— Dioscoridis *Linn* a.
— grandiflora *Tausch.* p.
— rubra *Linn.* p.
— setosa *Hall.* a.
— Sprengeriana *Willd.* a.
vesicaria *Linn.* a.
Cynara Cardunculus *Linn.* p.
Dahlia coccinea *Cav.* p.
— gracilis *Ortg.* p.
— Yuarezii *Hort.* p.
— variabilis *Desf.* p.
Echinacea purpurea *Moench.* p.

Echinops Ritro *Linn.* p.
— viscosus *DC.* p.
Emilia flammea *Cass.* a.
Elephanthopus carolinianus *Willd.* p.
— scaber *Linn.* p.
Erigeron alpinum *Linn.* p.
— canadense *Linn.* a.
Erigeron Karwinschyanum *DC.*
var. mucronatus (*DC*) p.
— linifolium *Willd.* a.
— pulchellum *D C.* p.
— speciosus *DC.* p.
Eupatorium aromaticum *Linn.* p.
— cannabinum *Linn.* p.
— janthinum *Less* l.
— macrophyllum *Linn.* l.
— Morisii *Vis.* l.
— purpureum *Linn.* p.
Felicia abyssinica *Sch. Bip.* l.
— fragilis *Cass.* a.
Filago montana *Linn.* a.
Flaveria Contrajerba *Pers.* a.
— repanda *Lag.* a.
Gaillardia pulchella *Foug.*
var. Lorentziana a.
Gerbera abyssinica *Sch. Bip.* p.
— Anandria *Sch. et Bip* p.
— nivea *Sch. et Bip.* p
Grindelia hirsutula *H. et Arn.* p.
— squarrosa *Dun.* p.
Guizotia oleifera *D.C.* a.
Helianthus annuus *Linn.* a.
Helichrysum augustifolium *D C.* p.
— bracteatum *Andr.* a.
— Stoechas *DC.* l.
Helipterum corymbiflorum *Schl.* p
Hieracium boreale *Fries.* p
— cymosum *Linn.* p.
— decipiens *Monn.* p.
— murorum *Linn.* p.
— norvegicum *Fries.* p.
— pannosum *Boiss.* p.
— pulmonarioides *Vill* p.
Hyoseris radiata *Linn.* p.

Hypochoeris aetnensis *B. et. H.f.* a.
— maculatus *Linn* p.
— radicata *Linn.* p.
Inula Helenium *Linn.* p.
— hirta *Linn.*
Inula squarrosa *Linn.* p.
Iva xanthifolia *Nutt.* a.
Lactuca virosa *Linn.* a.
Landtia Schimperi *Sch. Bip.* (*B. H.*) p.
Lapsana communis *Linn.* a.
Layia elegans *Torr. et Gray* a.
Leontodon pyrenaicum *Gouan.* p.
— tuberosus *Linn.* p
Leontopodium alpinum *Cass.* p.
Lepachys column. *Torr. et Gray* p.
Leptosyne gigantea *Kelloj.* p.
Leucanthemum maximum *DC.* p.
Ligularia gigantea *S. et* Z. p.
Lindheimera texana *A Gr.* a
Madia sativa *Molina* a.
Matricaria Chamonilla *Linn.* a
— confusa *Fisch.* p.
— corymbifera *D. C.* p.
— globifera *Fenzl.* p.
— inodora *Linn.* p.
— maritima *Linn.* p.
Microseris Douglasii *Sch. B* a.
Mikania scandens *Willd.* p.
Milleria quinqueflora *Linn.* a.
Notobasis syriaca *Cav.* a.
Odontospermum maritimum *Sch. Bip.* l.
Olearia nummularifolia *Hk. f.* l.
Onopordon sibiricum *Linn.* p.
Othonna carnosa *Less.* p.
— sedifolia *D. C.* p.
Perezia multiflora *Less.* p.
Picridium vulgare *Desf.* p.
Picris echioides *Linn.* p.
Pluchea camphorata *DC.* l.
Polypteris Hookeriana *A. Gray* a.
Pterotheca bifida *Fisch et Mey* a.
Pulicaria dysentherica *Gäertn* p.
Rhagadiolus edulis *Linn.* a.
— Hédypnois *All.* a.
Rudbeckia bicolor *Nutt.* a.
— laciniata *Linn.* p.
— Newmani *Loud.* p.
Scolymus hispanicus *Gäertn.* p.
Scorzonera deliciosa *Guss.* p.
Senecio acanthifolius *Humb. et J.* l.
— alpestris *D. C.* p.
— arabicus *Linn.* a
— Cineraria *DC.* p.
— cruentus *D. C.* a.
— erraticus *Bertol.* p.
— grandifolius *Less.* l.
— longifolius *Linn.* p.
— nemorensis *Linn.* p.
— Petasitis *DC.* l.
Siegesbeckia orientalis *Linn.* a.
Silphium Asteriscus *Linn.* p.
— perfoliatum *Linn.* p.
Silybum eburneum *Coss et Dur.* a.
— Marianum *Gaertn.* a.
— viride *Willd.* a.
Solidago Virgaurea *Linn.* p.
Sonchus asper *Linn.* a.
Spilanthes Acmella *Murr.* a.
Staehelina dubia *Linn.* a.
Stevia Eupatoria *Willd.* p.
— monardaefolia *H. B. et K.* p.
— ovata *Lag.* p.
— purpurea *Pers.* p.
Syncephalantha decipiens *Bartl* a.
Tagetes coronopifolia *Willd.* a.
— erecta *Linn.* fl. pl. *Hort.* a.
— glandulifera *Nees* a.
— patula *Linn.* v. nana *Hort* a.
Tanacetum boreale *Fisch.* p.
— vulgare *Linn.* p.
Taraxacum appenninum *D. C.* p.
— officinale *Wiggers.* p.
Tithonia tagetiflora *Desf.* a.
Tragopogon porrifolium *Linn.* p.
Tridax procumbens *Linn.* a.
— trilobata *Hemsl.* l.
Troximon grandiflorum *A. Gray.* p.
Tussilago Farfara *Linn* p.

Urospermum Dalechampii *Schimdt* p.
— picroides *F. W Schmidt* p.
Verbesina crocata *Less.* l.
Vernonia altissima *Nutt.* p.
— anthelmintica *Willd.* p
— novaeboracensis *Linn.* p.
Volutarella muricata *Benth e Hook.* a.
Xanthium canadense *Mill.* a
— orientale *Linn.* a
— spinosum *Linn.* a
Xanthocephalum gymnosperm. *Benth.* a
Zinnia elegans *Jacq.* a
— pauciflora *Linn.* a.

Begoniaceae

Begonia semperflorens *Link et Otto* p.

Berberidaceae

Berberis dealbata *Lindl.* l.
— umbellata *Wall.* l.

Bignoniaceae

Catalpa Bungei *C. A. Mey.* l.
Pithecoctenium clematideum *Griseb.* l.
— muricatum *Moc.* l.

Bixaceae

Idesia polycarpa *Maxim.* l.
Kiggelaria africana *Linn.* l.

Boraginaceae

Anchusa hybrida *Ten.* p.
Borago officinalis *Linn.* a.
Cynoglossum furcatum *Wall.* a.
— glochidiatum *Wall.* a.
— pictum *Ait.* b.
Echium plantagineum *Linn.* b.
Heliotropium europaeum *Linn.* a.
Myosotis intermedia *Link.* a.
— sylvatica *Hoffm.* p.
Nonnea decumbens *Moench.* a.
Omphalodes linifolia *Moench.* a.
Paracaryum caelestinum *B. et H.* p.

Brassicaceae

Aethionema cappadocicum *Spreng.* p.
— ovalifolium *Boiss.* p.
Alyssum argenteum *Vitm* p.
— incanum *Linn* p
— libycum *Coss.* a.
— maritimum *Law.* p.
— montanum *Linn* p.
— persicum *Boiss.* p.
— petraeum *Arduini.* p.
Arabis alpina *Linn.* p.
— hirsuta *Scop.* p
— pumila *Jacq.* p.
— verna *R. Brown.* a.
Aubrietia deltoidea *DC.* p.
— libanotica *Boiss et H.* p.
— tauricula *Schott.* p.
Brassica arborea *Linn.* b.
— campestris *Linn.* a.
— carinata *A. Br.* b.
— Cheiranthos *Vill.* b.
— dissecta *Boiss.* a.
— Erucastrum *Linn.* a.
— hispida *Boiss.* a.
— insularis *Moris* b.
— japonica *Sieb.* b
— juncea *Linn.* a.
— macrocarpa *Guss.* b.
— Napus *Linn.* a.
— — var hiemalis a.
— — var. Napobrassica (*Linn*). b.
— nigra *Linn.* a.
— oleracea *Linn.* var. crispa *Hort.* a.
— — var. gemmifera *DC* b.
— Robertiana *J. Gay* b.
Bunias orientalis *Linn.* a.
Cakile maritima *Scop.* p
Camelina foetida *Fries* a.
— sativa *Crantz* a
Capsella Bursa pastoris *Linn.* a.
— Heegeri *Solm.* a.
— grandiflora *Boiss.* a.
Cheiranthus Cheiri *Linn.* p.

Cochlearia officinalis *Linn.* b.
Crambe abyssinica *Hochst.* a.
Diplotaxis erucoides *DC.* b.
— tenuifolia *DC.* b.
Draba alpina *Linn.* p.
— rupestris *Ait.* p.
— stellata *Jacq.* p.
Eruca orthosepala *Lang.* a.
— sativa *Linn.* a.
Erysimum cheiranthoides *Linn.* p.
— Perofsckianum *Fisch. et Mey.* a.
— pumilum *Gaud.* p.
Hesperis matronalis *Linn.* p.
Iberis amara *Linn.*
var. hesperidiflora *Hort. Vilm.* a.
— corifolia *Sweet.* p.
— pectinata *Boiss.* a.
— taurica *D. C.* a.
— umbellata *Linn.* a.
Isatis aleppica *Scop.* a.
— alpina *All.* b.
— Boisseriana *Reich f.* a.
— tinctoria *Linn.* b.
Jonopsidium acaule *Reichb.* a.
Lepidium graminifolium *Linn* p
— sativum *Linn.* a.
Malcolmia africana *R. Br.* a.
— Chia *DC.* a.
— graeca *Boiss. et Spr.* a.
— maritima *Ait.* a.
Myagrum perfoliatum *Linn.* a.
Raphanus sativus *Linn.* a.
— — var. radicula *Pers.* a.
Rapistrum rugosum *All.* a.
Senebiera Coronopus *Poir.* a.
Sinapis alba *Linn.* a.
— chinensis *Linn.* a.
Sisymbrium austriacum *Jacq.* p.
— Irio *Linn.* a.
Thlaspi arvense *Linn.* a

Cactaceae

Cereus Bonplandi *Parm.* l.
— Hystrix *Sweet.* l
Cereus Martianum *Zucc.* l.
Mammillaria megacantha *Salm. Dyck.* p.
— uberiformis *Zucc.* p.
Opuntia nana *DC.* p.
— robusta *Wendl.* p.
— spirocentra *Eng. et Big.* p.
— Tuna *Mill.* p.
— vulgaris *Mill.* p.

Calycanthaceae.

Chimonanthus fragrans *Lindl.* l.

Campanulaceae

Adenophora Potanini *Batalin.* p.
Campanula abietina *Griseb.* p.
— alliariaefolia *Willd.* p.
— Cervicaria *Linn.* b.
— Erinus *Linn.* a.
— grandis *Fisch.* p.
— Hostii *Baumg.* p.
— lactiflora *Bieb.* p.
— linifolia *Scop.* p.
— Medium *Linn.* a.
— persicifolia *Linn.* var. fl. albo p.
— — var. fl. pl. p.
— pilosa *Pall.* p.
— punctata *Lamb.* p.
— pyrenaica *A. DC.* p.
— rotundifolia *Linn.*
var. lancifolia *M. K.* p.
— sarmatica *Ker. Gawl.* p.
— sibirica *Linn.* v. eximia p.
— tyrolensis *Sch. et Nym. K.* p.
— Waldsteiniana *Roem.* p.
Platycodon grandiflorum *DC.* p.
Symphyandra Hofmanni *Pant.* p.
Trachelium caeruleum *Linn.* p.
Wahlembergia pendula *Schrad.* a.

Capparidaceae.

Cleome gravèolens *Rafin.* a.
Gynandropsis penthaphylla *DC.* a.

Caprifoliaceae

Leycesteria formosa *Wall.* l.
Lonicera Bella *Zabel* l.
— chrysantha *Turcz.* l.
— gibbiflora *Max.* l.
— Kamtschatica *Hort.* l.
— involucrata *Banks.* l.
— japonica *Thunb.* l.
— sempervirens *Linn.* l.
— tatarica *Linn.*
fl. roseo-albo *Regel.* l.
— — lutea *Lind.* l.
Sambucus nigra *Linn.* l.
Symphoricarpos puniceus *Steud.* l.
— racemosus *Michx.* l.
Viburnum acerifolium *Linn.* l.
— japonicum *Spreng.* l.
— Lantana *Linn.* l.
— Opulus *Linn.* l.
— oxycoccos *Pursh.* l.
— Tinus *Linn.* l.

Casuarinaceae

Casuarina stricta *Dryand.* l.
— suberosa *Otto et Dietr.* l.
— torulosa *Dryand.* l.

Celastraceae

Elaeodendron australe *Vent.* l.
— ilicifolium *Ten.* l.
Evonymus latifolius *Mill.* l.

Chenopodiaceae

Atriplex Breweri *S. Wats.* p.
— farinosus *Forsk.* p.
— hortensis *Linn*
v. atrosanguinea *Hort.* a.
Basella alba *Linn.* a.
— rubra *Linn.* a.
Beta vulgaris *Linn.*
var. Cicla *Linn.* b.
Beta vulgaris var. crassa *Alef.* b.
— — var. cruenta *Hort.* b.
Boussingaultia cordifolia *Ten.* (tub.) p.
Chenopodium ambrosioides *Linn.* a.
— Quinoa *Willd.* a.
— polyspermum *Linn.* a.
Kochia arenaria *Roth.* a.
— hyssopifolia *Schrad.* a.
— scoparia *Schrad.*
var. trichophylla (*Stapf*). a.
Polycnemum majus *A. Brown.* a.
Rhagodia spinescens *R. Br.* l.
Suaeda altissima *Pall.* a.

Cistaceae.

Cistus cyprius *Lam.* l.
— crispus *Linn.* l.
— incanus *Linn.* l.
— ladaniferus *Linn.* l.
— monspeliensis *Linn.*
— polymorphus *Willk.* l.
— salvifolius *Linn.* l.
— vaginatus *Ait.* l.
Helianthemum niloticum *Moench.*
— polyfolium *D.C.* l.
— vineale *Pers.* l.

Combretaceae.

Terminalia australis *Camb.* l.

Convolvulaceae.

Calystegia sepium *R Br.* p.
Convolvulus althaeoides *Linn.* p.
— arvensis *Linn.* p.
— Cantabrica *Linn.* p.
— mauritanicus *Boiss.* p.
— rhyncospermus *Hochst.* a.
— Scammonia *Linn.* p.
— tricolor *Linn.* a.
Cuscuta Epithymum *Murr.* a.
Falkia repens *Linn. f* p.
Ipomoea coccinea *Linn* a.

Ipomoea hederacea *Jacq.* a.
— imperialis *Hort* a.
— muricata *Jacq.* a.
— purpurea *Schrad.* a.
— rubro-caerulea *Hook* a.
— Schiedeana *Ham.* a.
— superba *Schrank.* a.
— variegata *Hort.* a.
Nolana atriplicifolia *D. Don.* a.
— prostrata *Linn* a.

Coriariaceae.

Coriaria myrtifolia *Linn.* l

Cornaceae.

Aucuba japonica *Thunb.* fol. var. *Hort.* l.
Cornus Amomum *Mill.* l.
— capitata *Wall.* l.
— Mas *Linn.* l.
— officinalis *Sieb. et Zucc.* l.

Crassulaceae.

Bryophyllum crenatum *R. Br.* p
Cotyledon Desmetiana *Hemsl.* p.
Echeveria imbricata *Deleuil.* p.
Kalanchöe Schimperiana *A. Rich.* p.
Sedum acre *Linn.* p.
— dendroideum *R. et S.* p.
— hispanicum *Linn.* a
— maximum *Suter.* p.
— Telephium *Linn.* p.
Sempervivum cuneatum *Webb et Benth.* p.
— giganteum *Haw.* p.
— Haworthii *Hort. Angl.* p.
— holochrysum *Webb.* p.
— urbicum *C. Sm.* p.
— Webbi *C. Bolle* p.

Cucurbitaceae.

Benincasa cerifera *Savi* a.
Citrullus amarus *Schrad.* a.
Citrullus vulgaris *Schrad.* a
Cucumis Chito *Naud.* a
— Melo *Linn.* a.
— sativus *Linn.* a.
Cucurbita maxima *Duch.* a.
— — var. neapolitana (*Bég.*) a.
— — var. pileiformis (*Roem.*) a.
— moschata *Duch* a.
— Pepo *Linn.* a.
— — var. corona imperialis *Hort.* a.
— — var. ovifera *Linn.* a.
— — var. turbantiformis *A. Brow.* a.
— — var. verr. aurantiaca *Hort.* a.
Cyclanthera edulis *Naud.* a.
— explodens *Naud.* a.
— pedata *Schrad.* a.
Ecballium Elaterium *A. Rich.* a.
Kedrostis africana *Cogn.* p.
Lagenaria vulgaris *Ser.* a
— — var. depressa *Hort.* a.
— — var. Gourda (*Ser.*). a.
— — var. longissima *Hort.* a
Luffa acutangula *Roxb.* a.
— aegyptiaca *Linn.* a.
Momordica involucrata *E. Mey.* a.
— Schinzii *Cogn* a
Mukia maderaspatana *Roem.* a.
Sechium edule *Swartz.* p.
Sicydium Lindheimeri *Naud.* a.
Sycios angulata *Linn.* a.
Thladiantha dubia *Bunge* p.

Datiscaceae.

Datisca cannabina *Linn.* p

Dianthaceae.

Arenaria serpyllifolia *Linn* a.
Cerastium alpinum *Linn.* p.
— brachypetalum *Desp* p.
— grandiflorum *Waldst. et Kt.* p.
Cerastium tomentosum *Linn.* p.
— rectum *Friv.* a.

Dianthus Armeria *Linn.* p
— barbatus *Linn.* p.
— chinensis *Linn.*
var fimbriatus *Hort.* a.
— Heddwigii *Borb.* p.
— monspessulanus *Linn.* p.
— plumarius *Linn.* p.
— squarrosus *Bieb.* p.
Gypsophila acutifolia *Stev.* p.
— altissima *Linn.* p.
— collina *Stev.* p.
— paniculata *Linn.* p
Lychnis alba *Mill.* p
— chalcedonica *Linn.* p.
— Coeli-rosa *Desr.* a.
— coronaria *Desr.* p.
Saponaria officinalis *Linn.* p.
— orientalis *Linn.* p.
— Vaccaria *Linn.* p.
Silene alpestris *Jacq.* p.
— antirrhina *Linn.* a.
— Armeria *Linn.* a.
— compacta *Fisch.* a.
— Cucubalus *Wibel.* p.
— Drummondi *Hook.* a.
— hirsuta *Lag* a.
— linicola *C. C. Gmel* a.
— pendula *Linn.*
var. nana *Hort.* a.
— — — alba *Hort.* a.
— rubella *Linn.* a.
— sericea *All.* a.
— vespertina *Retz.* p.
— viscosa *Pers.* a.
Spergularia rupestris *Leb.* p.
Stellaria graminea *Linn.* p.
— Holostea *Linn.* p
Tunica prolifera *Scop.* a.
— rhodopea *Velen.* p
— Saxifraga *Linn.* p.
— velutina *Fisch. et Mey.* a.

Dipsacaceae.

Cephalaria leucantha *Schrad.* p.
Cephalaria procera *Fisch. et A. L.* p.
Scabiosa brachyata a.
— cretica *Linn.* p.
— integrifolia *Linn* p.
— maritima *Linn* p.
— stellata *Linn.* a.

Ebenaceae.

Diospyros Lotus *Linn.* l.

Elaeagnaceae.

Elaeagnus augustifolia *Linn.* l.
— Songorica *Fisch.* l.

Ericaceae.

Arbutus Unedo *Linn.* l.
Erica arborea *Linn.* l.
— multiflora *Linn.* l.
Rhododendron indicum *Sweet* l.

Euphorbiaceae.

Buxus sempervirens *Linn.* l.
Croton capitatum *Mix.* a.
Daphniphyllum macropodum *Miers.* l.
Euphorbia dendroides *Linn* p.
— Ipecacuanha *Linn.* a.
— Lathyris *Linn.* b.
— Terracina *Linn.* p.
— tinctoria *Linn.* b.
— variegata *Sims.* a.
— verruccsa *Lamark* p.
— — var. velutina *Boiss.* p.
Fluggea obovata *Baill.* l.
Homalanthus Leschenault. *A. Juss.* l.
Macaranga Mappa *Muell.* a. l.
Mallotus japonicus *Muell.* l.
Manihot palmata *Muell.*
var. multifida *Muell.* l.
Pachystroma ilicifolium *Muell. Arg.* l.
Phyllanthus longifolius *Schrad.* l
Ricinus communis *Linn.* a. l.
— Gibsonii *Mitch.* a. l.
— sanguineus *Hort.* a. l.

Ricinus zanzibariensis *Hort.* a. I.
Sapium sebiferum *Roxb.* l.
Securinega ramiflora *Muell.* l.

Frankeniaceae.

Frankenia pulverulenta *Linn.* a.

Fumariaceae.

Adlumia cirrhosa *Raf.* a.

Gentianaceae.

Erythraea Centaurium *Pers.* a.
— maritima *Pers.* a.
Gentiana alba *Muhl* p.
— cruciata *Linn.* a.
— tibetica *King. ex Hock.* p.
— Walujewi *Reg. et S.* p.
Villarsia ovata *Vent.* p.

Geraniaceae.

Geranium columbinum *Linn.* a.
— nodosum *Linn.* p.
Impatiens amphorata *Edgew.* a.
— Balsamina *Linn.* a.
— Holstii *Engl.* a.
— Roylei *Walp.* a.
— scabrida *DC.* a.
Pelargonium hybridum *Soland.* p.
Tropaeolum majus *Linn.* a.

Gesneriaceae.

Streptocarpus Rexii *Lindl.* p.

Hamamelidaceae

Parrotia persica *C. A. Mey.* l.

Hippocastanaceae.

Aesculus Hippocastanum *Linn.* l.

Hydrophyllaceae.

Gilia capitata *Sims.* a
Gilia densiflora *Benth.* a.
Phacelia tanacetifolia *Benth.* a.

Hypericaceae.

Hypericum Androsaemum *Linn.* l.
— calycinum *Linn.* l.
— delphicum *Boiss. et Held.* p.
— elatum *Ait.* l.
— inodorum *Mill.* l.
— quadratum *Linn.* p.
— tomentosum *Linn.* p.

Ilicaceae.

Ilex Aquifolium *Linn.* l.
— cornuta *Lind. et Paxt.* l.
— dipyrena *Wall.* l.
— japonica *Thunb.* l.

Illecebraceae.

Herniaria hirsuta *Linn.* a.
Paronychia arabica *D. C.* a.

Juglandaceae.

Carya amara *Nutt.* l.
— olivaeformis *Nutt.* l.
Juglans cordiformis *Maxim.* l.
— nigra *Linn.* l.
— regia *Linn.* l.
— rupestris *Engelm.* l.
— Sieboldiana *Maxim.* l.

Lamiaceae.

Betonica officinalis *Linn.* p.
Calamintha alpina *Lam.* p
— officinalis *Moench.* p.
Coleus Blumei *Benth.* (*hybr.*) a. p.
— lanuginosus *Hochst.* a.
— Penzigi *Schw.* p.
— Persooni *Benth.* p.
Dracocephalum Moldavica *Linn.* a.

Galeopsis versicolor *Curt.* a.
Hyssopus officinalis *Linn.* p.
Lavandula multifida *Linn.* l.
— pinnata *Linn. f.* l.
— vera *DC.* l.
Lycopus europaeus *Linn.* p.
Lophanthus anisatus *Benth* p.
Marrubium candidissimum *Linn* p.
— pannonicum *Reichb.* p.
Melissa officinalis *Linn* p.
Mentha suavis *Guss.* p.
— sylvestris *Linn.*
v. crispa *Hort.* p.
Monarda citriodora *Cerv.* p.
Nepeta camphorata *Boiss.* p.
Ocymum Basilicum *Linn.* a.
Origanum Majorana *Linn.* p.
— vulgare *Linn.* p.
Perilla nankinensis *Decne* a.
Phlomis armeniaca *Willd.* p.
Phlomis fruticosa *Linn.* l.
— purpurea *Linn.* l.
— tuberosa *Linn.* p.
Prunella vulgaris *Linn.* p.
Rosmarinus officinalis *Linn* l.
Salvia argentea *Linn.* p.
— aurita *Thunb.* p.
— Bertoloni *Vis.* p.
— cleistogama *De Bary et Paul* p.
— controversa *Tenore* p.
— officinalis *Linn.* l.
— Sclarea *Linn.* b.
— splendens *Ker. Gawl.* a.
— verticillata *Linn.* p.
Satureja hortensis *Linn.* a.
— montana *Linn.* l.
— — var. illyrica (*Host.*). l.
— variegata *Host.* l.
Scutellaria albida *Linn.* p.
— alpina *Linn.* p.
Sideritis montana *Linn.* p.
— sicula *Ucria.* p.
Stachys alpina *Linn.*
— germanica *Linn* p.
Stachys recta *Linn.* p.
Teucrium bicolor *Sm.* p.
— fruticans *Linn.* l.
— Marum *Linn.* l.
— Polium *Linn.* p.
— Scorodonia *Linn.* p.
Thymus Serpyllum *Linn.* p
— vulgaris *Linn.* l
Wiedemannia orietalis *F et Mey.* p.

Lauraceae.

Cinnamomum Camphora *T. Nees et Eberm.* l.
— glandulifer *Meissn.* l.
Laurus nobilis *Linn.* l.
Persea indica *Spreng.* l.

Leguminosae-Caesalpiniaceae.

Bauhinia diphylla *Buch. Ham.* l.
Caesalpinia Gilliesii *Hook.* l.
Cassia atomaria *Linn.* l.
— australis *Reinw.*
— Chamaecrista *Linn.* l.
— coquimbensis *Vogel.* l.
— corymbosa *Lam.* l.
— emarginata *Linn.* l.
— foetida *R. et P.* l.
— grandiflora *Desf.* l.
— linearifolia *G. Don.* l.
— siamea *Lam.* l.
— Sophora *Linn.* l.
— Tora *Linn.* l.
Ceratonia Siliqua *Linn.* l.
Cercis canadensis *Linn.* l.
— japonica *Sieb.* l.
— Siliquastrum *Linn.* l.
Gleditschia japonica *Miq.* l.
— macracantha *Desf.* l.
— sinensis *Lam.* .
— triacanthos *Linn.* .
Parkinsonia aculeata *Linn.* l.

Leguminosae-Mimosaceae.

Acacia calamifolia *Sw.* l.

Acacia Cavenia *Bertero* l.
— cyanophylla *Lindl.* l.
— — var. magnifica *Hort.* l.
— Cyclops *A. Cunn* l.
— Dietrichiana *F. Muell.* l.
— falcata *Willd.* l.
— Farnesiana *Willd.* l.
— gladiiformis *Sw.* l.
— latifolia *Benth.* l.
— leiophylla *Benth.* l.
— longissima *Wendl.* l.
— macradenia *Benth.* l.
— Meissneri *Lehm.* l.
— melanoxylon *R. Br.* l.
— — var. spectabilis (*A. Cunn.*) l.
— pendula *A. Cunn.* l.
— verticillata *Willd.* l.
Albizzia Julibrissin *Durazzo* l.
— lophantha *Benth.* l.
Mimosa acanthocarpa *Poir.* l.
— Denhardtii *Ten.* l.
— distachya *Cav.* l.
— Lindheimeri *A. Gray.* l.
— Spegazzini *R. Pirotta.* l.
Prosopis juliflora *DC.* l.
— strombulifera *Benth.* l.

Leguminosae-Phaseolaceae.

Amorpha elata *Hayne* l.
— fruticosa *Linn.* l.
Anthyllis Barba-Jovis *Linn.* l.
Arachis hypogaea *Linn.* a.
Astragalus armeniacus *Boiss.* p.
— baeticus *Linn.* p.
— creticus *Lam.* p.
— glycyphyllus *Linn.* p.
— gummifer *Labill.* p.
— podocarpus *Buch.* p.
— ponticus *Pall.* p.
Baptisia tinctoria *Linn.* p.
Calycotome spinosa *Link.* l.
Cicer arietinum *Linn.* a.
Cladrastis tinctoria *Raf.* l.
Colutea cruenta *Ait.* l.
Cytisus biflorus *L'Herit.* l.
Desmodium tiliaefolium *G. Don.* l.
Dolichos monachalis *Brot.* a.
— nankinensis *Savi* a.
— ornatus *Wall.* a.
— roseus *Sw.* a.
— sesquipedalis *Linn.* a.
— umbellatus *Thunb.* a.
Dorycnium rectum *Ser.* l.
Ervum Ervilia *Linn.* a
— Lens *Linn.*
var. nigra *Alef.* a.
— — var. nummularia *Alef.* a
— — var. vulgaris *Alef.* a.
Galega officinalis *Linn.* p.
Genista pilosa *Linn* l.
— sphaerocarpa *Lam.* l.
— tinctoria *Linn.* l.
Glycine Soja *S. et Z.* a.
— — var. ochroleuca a.
Glycyrrhiza echinata *Linn.* p.
— foetida *Desf.* p.
— glabra *Linn.* p.
Hedysarum polymorphum *Ledeb.* p.
Hosackia Wrangeliana *G. Don.* p.
Indigofera macroptera *Hort.* l.
— macrostachys *Vent.* l.
— orthocarpa *Baker.* l.
— splendens *Ficalho et H.* l.
— tinctoria *Linn.* l.
Kennedya rubicunda *Vent.* l.
Laburnum vulgare *J. Pres'.* l.
Lathyrus Aphaca *Linn.* a
— Cicera *Linn.* a.
— Clymenum *Linn.* a.
— niger *Bernh.* a
— Ochrus *DC.* a.
— odoratus *Linn.* a.
— sativus *Linn.* var. albus (*Al.*) a.
— — var. caeruleus (*Al.*) a.
— sylvestris *Linn.* a
— vernus *Bernh.* p.
Lespedeza floribunda *Bunge* l.
Lonchocarpus neuroscapha *Benth.* l.

Lotus tetragonolobus *Linn.* a
Lupinus elegans *H. B. et K.* a
— Menziesii *Agardh.* a.
— sativus *Linn.* var. albus a.
Medicago lupulina *Linn.* p.
— maculata *Willd.* a.
— marina *Linn.* a.
— sativa *Linn.* p.
Melilotus messanensis *All.* a
— officinalis *Desr.* b
Mucuna gigantea *DC.* a.
Onobrychis sativa *Linn.* p.
Ononis biflora *Desf.* l.
— minutissimum *Linn.* p.
Ornithopus compressus *Linn.* a
Petteria ramentacea *Presl.* l.
Phaseolus aconitifolius *Linn.* a.
— atropurpureus *Moc. et Sesse.* a.
— brasiliensis *Mart* a.
— cerasiferus *Linn.* a.
— derasus *Schrank.* a.
— erectus *Fisch.* a
— gonospermus *Savi*
var. oryzoides a.
— Hernandezii *Savi* a.
— incarnatus *Mart.* a.
— lunatus *Linn.* a.
— mesoleucus *Schrank.* a.
— multiflorus *Willd.* a.
— — var. coccineus a.
— Mungo *Linn.* a.
— ornatus *Linn. f.* a.
— Ricciardianus *Ten* a.
— saccharatus *Stokes.* a.
— tunkinensis *Linn.* a.
— viridissimus *Ten.* a.
— vulgaris *Linn.* sem. lilacina a.
— Zebra *Zing.* a.
Pisum arvense *Linn.* a.
— — var. hybernum a.
— Jomardi *Schrank.* a.
— quadratum *Linn.* a.
— sativum *Linn.*
var. humile a.
Pisum arvense
var vulgaris *Alef.* a.
Psoralea bituminosa *Linn* p
Rhynchosia pubescens *DC.* l.
Robinia neo mexicana *A. Gray.* l.
— Pseudacacia *Linn.* l.
— — var. monophylla *Hort.* l.
— viscosa *Vent.* l.
Scorpiurus subvillosa *Linn.* a.
— sulcata *Linn.* a.
Sophora japonica *Linn.* l.
— secundiflora *Lag.* l.
Spartium junceum *Linn.* l.
Templetonia retusa *R. Br.* l.
Trifolium angustifolium *Linn.* a.
— arvense *Linn.* a
— incarnatum *Linn.* p.
— resupinatum *Linn.* a.
— rubens *Linn* p
— scabrum *Linn.* a
Trigonella caerulea *Ser.* a.
— Foenum graecum *Linn.* a,
Ulex Jussieui *Webb.* l.
Vicia atropurpurea *Desf.* a.
— Bivonea *Rafin* a.
— Faba *Linn.* a.
— — var. minuta *Alef.* a.
— sativa *Linn.*
var. chlorosperma *Alef.* a.
— — var vulgaris *Reichb.* a.
Vigna capensis *Walp.* a.
— Catjang *Walp.* a.
— glabra *Savi* a.
— retusa *Walp.* a.
— rubra *Hort.* a.
— sinensis *Endl.* a.

Linaceae

Linum altaicum *Fisch. et Steud.* a.
— austriacum *Linn.* p.
— flavum *Linn.* p.
— gallicum *Linn* a.
— grandiflorum *Desf.* a.

Linum maritimum *Linn.* p.
— Muelleri *Moris.* a.
— nervosum *Waldst et K.* a.
— perenne *Linn.* p.
— salsaloides *Lam.* a.
— usitatissimum *Linn.* a.
— — var. sem. luteo a.

Loranthaceae

Viscum album *Linn.* l.

Lobeliaceae.

Lobelia Erinus *Linn.* p.
— syphilitica *Linn.* p
— xalapensis *H. B. et K.* p.

Lythraceae.

Cuphea lanceolata *Dryand.* a.
— silenoides *Nees.* a.
Heimia syphilitica *DC.* l.
Lythrum acuminatum *Willd.* p.
— myrtifolium *Lodd.* p.
— Salicaria *Linn.* p.
Nesaea salicifolia *H. B. et K.* l.
Punica Granatum *Linn.* l.

Magnoliaceae.

Magnolia grandiflora *Linn* l.
— obovata *Thunb.* l.

Malvaceae.

Abutilon Avicennae *Gaertn.* a.
— hirtum *G. Don.* l.
— indicum *Sweet.* l.
— Sonneratianum *Swed.* l.
Althaea cannabina *Linn.* p.
— officinalis *Linn.* p.
— rosea *Cav.* b.
Anoda triangularis *D. C.* a.
Gossypium barbadense *Linn.* a.
— herbaceum *Linn.* a.
— indicum *Lam.* a.
Gossypium microcarpum *Tod.* a.
— Wightianum *Tod.* a.
Hibiscus californicus *Kellog.* p.
— cannabinus *Linn.* a.
— gossypinum *Thunb.* a.
Hibiscus mutabilis *Linn.* l.
— roseus *Thore* p.
— syriacus *Linn.* l.
— Trionum *Linn.* a.
— vesicarius *Cav.* a.
Lagunaria Patersoni *G. Don.* l.
Lavatera acerifolia *Cav.* l.
— maritima *Gouan.* l.
Malope malacoides *Walt.* p.
Malva borealis *Walm* b.
— crispa *Linn.* p.
— gangetica *Linn.* p.
— parviflora *Linn.* p.
— sylvestris *Linn.* p.
Malvastrum tricuspidatum *A. Gray* p.
Napaea dioica *Linn.* p.
Palava malvaefolia *Cav.* a.
Pavonia hastata *Cav.* l.
— vpraemorsa *Ca.* p.
Sida bonariensis *Willd* l.
— umbeilata *Linn.* l.

Meliaceae.

Melia Azedarach *Linn.* l.

Menispermaceae.

Menispermum canadense *Linn.* p.

Myoporaceae.

Myoporum serratum *R. Brown.* l.

Myrsinaceae

Myrsine africana *Linn.*
v. retusa (*Sol.*) l.

Myrtaceae.

Callistemon amoenus *Lem.* l.
— coccineus *F. Muell.* l.

Callistemon rigidus *R. Br.* l.
— salignus *Sweet.* l.
— speciosus *DC.* l.
Eucalyptus globolus *Labill.* l.
— tereticornis *Sm.* l.
Eugenia myrtifolia *Sims.* l.
Fabricia laevigata *Gaertn.* l.
Melaleuca armillaris *Sm.* l.
— diosmifolia *R. Br.* l.
— genistifolia *Sm.* l.
— glaberrima *F. Muell.* l.
— imbricata *Hort. ex Link.* l.
— linariifolia *Sm.* l.
Myrtus communis *Linn.* l.
— — var. boetica (*Mill.*) l.
— — var. italica *Mill.* l.
— — var. leucocarpa (*Sm.*) l.
— — var. mucronata (*Mill.*) l.
— — var. tarentina (*Mill.*) l.
Psidium Cattlejanum *Sabine* l.
— Guajava *Linn.* l.

Nyctaginaceae.

Mirabilis dichotoma *Linn.* a.
— divaricata *Lowe* a.
— Jalapa *Linn.* p.
— longiflora *Linn.* p.
— multiflora *A. Gray.* p.
Oxybaphus violaceus *Choys.* a.

Nymphaeaceae.

Euryale ferox *Salisb.* a.
Nelumbium speciosum *Willd.* p.

Oleaceae.

Fontanesia phylliraeoides *Labill.* l.
— — var. Fortunei (*Carr.*) l.
Fraxinus angustifolia *Vahl.* l.
— Ornus *Linn.* l.
— xanthoxylum *Wall.* l.
Jasminum affine *Linn.* l.
Jasminum arborescens *Roxb.* l.
— odoratissimum *Linn.* l.
— Wallichianum *Lindl.* l.
Ligustrum coriaceum *Nois.* l.
Ligustrun Ibota *Sieb.* l.
— — var. obovatum *Hort.* l.
— Stauntoni *DC* l.
— vulgare *Linn.* l.
— Walkeri *Decne.* l.
Olea cuspidata *Wall.* l.
— europaea *Linn.*
var. sat. *Hoffm. et Link.* l.
— verrucosa *Link.* l.
Syringa amurensis *Rupr.* l.
— vulgaris *Linn.* l.

Onagraceae.

Clarkia elegans *Dougl.* a.
Epilobium hirsutum *Linn.* p.
— tetragonum *Linn.* p
Gaura Drummondii *Torr.* p.
— parviflora *Dougl.* p.
Jussieua suffruticosa *Linn.* p.
Lopezia coronata *Andr.* a.
Oenothera biennis *Linn.*
var. grandiflora *Hort.* b
— Berteriana *Spach.* p.
— densiflora *Lindl.* a.
— Drummondii *Hook.* p.
— imperialis *Lindl.* b.
— odorata *Jacq.* p.
— rosea *Aiton.* p.
— scabra *Krause* b.
— stricta *Ledeb.* p.

Orobanchaceae.

Orobanche Hederae *Duby* a.

Papaveraceae.

Argemone Barclayana *Penny* a.
— mexicana *Linn.* a.

Argemone ochroleuca *Sweet.* a.
Bocconia cordata *Willd.* p.
Chelidonium majus *Linn.* p.
— — var. laciniatum (*Mill.*) p.
— — var. flore pleno p
Eschscholtzia californica *Cham.* b.
Glaucium corniculatum *Curt.* a.
— flavum *Crantz.* b.
— squamigerum *Kar. et Kir.* p.
Papaver dubium *Linn* a.
— orientale *Linn.* p.
— Rhoeas *Linn.* a.
— rupifragum *Boiss.*
var. atlanticum (*Baill*) p.
— somniferum *Linn.*
var. album (*Lab.*) a.
— — var. nigrum (*DC*) a.
— — var. opiiferum a.
— — var. setigerum (*DC.*) a

Passifloraceae.

Carica hastaefolia *Brign.* l.
Passiflora caerulea *Linn.* l.
— gracilis *Jacq.* a.

Pedaliaceae.

Martinia proboscidea *Glox* a.

Phytolaccaceae.

Phytolacca decandra *Linn.* p.
— dioica *Linn.* l.
— esculenta *Van Houtt* p.
— icosandra *Linn.* p.
— longispica *Moq.* p.
Rivina aurantiaca *Warsz.* p.
— tinctoria *Hamilt.* p

Piperaceae.

Peperomia pellucida *Kunth.* a.
Saururus cernuus *Linn.* p.

Pittosporaceae.

Pittosporum heterophyllum *Franch.* l.
— undulatum *Vent.* l.

Plantaginaceae.

Plantago arborescens *Poir.* p.
— Candollei *Rafin.* p
Plantago Coronopus *Linn.* p.
— Cynops *Linn.* p.
— lanceolata *Linn.* p.
— major *Linn.* p
— maritima *Linn*
var. serpentina *Villars* p.
— Psyllium *Linn.* a.
— saxatilis *Bieb.* p.

Platanaceae.

Platanus occidentalis *Linn.* l.
— orientalis *Linn.* l.

Plumbaginaceae.

Armeria maritima *Willd.* p.
— plantaginea *Willd.* p.
— sibirica *Turcz.* p.
— splendens *Boiss.* p.
Plumbago capensis *Thunb.* l.
— europaea *Linn.* p.
Statice brassicaefolia *W. et Berth.* p.
— Gmelini *Willd.* p.
— occidentalis *Lloyd.* p.
— Suworowii *Regel.* a.

Polemoniaceae.

Cobaea scandens *Cav.* p.
Phlox Drummondii *Hook.* a.
— paniculata *Linn.* p.

Polygalaceae.

Polygala Dalmaesiana *Hort.* l.

Polygonaceae.

Coccoloba laurifolia *Jacq.* l.
Fagopyrum esculentum *Moench.* a.
Muehlembeckia chilensis *Meissn.* l.
Polygonum Baldschuanicum *Reg.* l.
— Bellardi *All.* a
— capitatum *Buch.* p.
— hastatum *Zoll. et Mor.* l.
— lanigerum *R. Brow.* a.
Polygonum lapathifolium *Linn.* a.
— orientale *Linn.*
var. pilosum (*Meissn.*)
fol. var. *Hort.* a.
— tinctorium *Lour.* a.
Rheum Rhaponticum *Linn.* p.
— undulatum *Linn.* p.
Rumex bucephalophorus *Linn.* a.
— crispus *Linn.* p.
— nemorosus *Schrad.* p.
— nivalis *Hegets.* p.
— obtusifolium *Linn.* p
— Patientia *Linn.* p.
— pulcher *Linn.* p.
— salicifolius *Wein.* p.
— sanguineus *Linn.* p

Portulacaceae.

Calandrinia grandiflora *Lindl.* a.
— Menziesii *Torr. et G.* a
Portulaca grandiflora *Hook.* a.
Talinum triangulare *Willd.* a.

Primulaceae.

Cyclamen persicum *Mill.* p.
Primula Auricula *Linn.* p.
— elatior *Hill.* p.
— japonica *A. Gray.* p.
— obconica *Hance.* p.
— officinalis *Jacq.* p.
— pubescens *Jacq.* p.
Primula sinensis *Lindl.* p.
— suaveolens *Bertol.* p.
— uralensis *Fisch.* p.
— vulgaris *Huds.* p.
Samolus Valerandi *Linn.* p.

Proteaceae

Grevillea robusta *A. Cunn.* l

Quercaceae.

Alnus cordata *Desf.* l.
— — f. genuina (*Regl.*) l.
— hybrida *A. Br.*
var. intermedia *Callier.* l.
— subcordata *C. A. Mey* l.
Castanea sativa *Mill.* l.
Corylus Avellana *Linn.* l.
— rostrata *Ait.* l.
Ostrya carpinifolia *Scop.* l.
Quercus Aegilops *Linn.* l.
— coccifera *Linn.* l.
— Ilex *Linn.* l.
— polymorpha *Sch. et Ch.* l.
— Robur *Linn.* l.
— — var. pedunculata (*Ehrh.*) l.
— Suber *Linn.* l.

Ranunculaceae.

Adonis autumnalis *Linn.* a.
— flammea *Jacq.* a.
Anemone fulgens *F. Gay* p.
— Hepatica *Linn.* p.
— montana *Hoppe* p.
— parviflora *Michx.* p.
— vitifolia *B. M* p.
Aquilegia atrata *Koch* p.
— atroviolacea *G. Beck.* p.
— Bauhini *Schott.* p.
— brevistyla *Hook.* p.
— cretica *Koch.* p.
— dichroa *Freyn.* p.

Aquilegia glauca *Lindl.* p.
— hispanica *Willk.* p.
— lactiflora *Kar. et Kir.* p
— leptoceras *Fisch. et Mey.* p.
— nigricans *Baumg.* p.
— nivea *Baumg.* p.
— olympica *Boiss.* p.
— oxyacantha *Borb.* p.
— sibirica *Lam.* p.
— thalictrifolia *Schott.* p.
— vulgaris *Linn.*
var. violacea *Hort.* p.
Clematis campaniflora *Brot.* l.
— Flammula *Linn.* l.
Clematis ligusticifolia *Nutt.* l.
— paniculata *Thunb.* l.
— Vitalba *Linn.* p.
Delphinium Ajacis *Linn.* a.
— Consolida *Linn.* a.
— Staphisagria *Linn.* a.
Nigella coarctata *C. C. Gmel.* a.
— damascena *Linn.* a.
— Garidella *Spenn.* a.
— sativa *Linn.* a.
Ranunculus acris *Linn.* p.
— Broteri *Freyn.* p.
— caucasicus *Bieb.* p.
— Chius *D. C.* a.
— sceleratus *Linn.* p.
— var. Pelosianus *Chiov.* a.
— velutinus *Tenore.* p.
Thalictrum aquilegifolium *Linn.* p.
— foetidum *Linn.* p.
— glaucum *Desf.* p
— majus *Dum.* p.
— minus *Linn.* p.
— petaloideum *Linn.* p.
— simplex *Linn.* p.
— tuberosum *Linn.* p.

Resedaceae.

Caylussea abyssinica *Fisch. et Mey* a.
Reseda alba *Linn.* a.
— Phyteuma *Linn.* a.

Rhamnaceae.

Ceanothus Delilianus *Spach.* l.
Colletia cruciata *Gill et H.* l.
— spinosa *Lam.* l.
— ulicina *Gill. et H.* l.
Hovenia dulcis *Thunb.* l.
Paliurus aculeatus *Lam.* l.
Rhamnus Alaternus *Linn.* l.
— cathartica *Linn.* l.
— saxatilis *Jacq.* l.
— tinctoria *Waldst. et Kit.* l.
Zizyphus Lotus *Linn.* l.
— sativa *Gaertn.* l.

Rosaceae-Pomeae.

Cotoneaster acutifolia *Turcz.* l.
— bacillaris *Wall.* l.
— comptus *Lem.* l.
— horizontalis *Decn.* l.
— pannosa *Franch.* l.
Crataegus Azarolus *Linn.* l.
— monogyna *Jacq.* l.
— Oxyacantha *Linn.* l.
— pentagina *Waldst. et Kit.* l.
— Pyracantha *Medic.* l.
— — var. Lalandi *Hort.* l.
— tanacetifolia *Pers.* l.
Eriobotrya japonica *Lindl.* l.
Photinia arbutifolia *Lindl.* l.
Pyrus Aria *Ehrh.* l.
— communis *Linn.* l.
— Cydonia *Pers.* l.
— Malus *Linn.* l.
Raphiolepis japonica *S. et Z.* l.
— ovata *Brot.* l.

Rosaceae-Potentilleae.

Fragaria indica *André* p.
— vesca *Linn.* p.
Geum coccineum *Sib. et Sm.* p.
— chiloense *Balbi.* l.

Geum molle *Vis. et Panc.*	p
— urbanum *Linn.*	p.
Potentilla hirta *Linn.*	p.
— — var. astrakanica (*Ser*).	p.
— — var. pallida *Lehm.*	p.
— Hoopwoodiana *Sweet.*	p.
— Thurberi *A. Gray*	p.
— verna *Linn.*	p.

Rosaceae-Poterieae

Acaena myriophylla *Lindl.*	p
Alchemilla colorata *Buser.*	p.
— vulgaris *Linn.*	p.
Poterium Sanguisorba *Linn.*	p.
— spinosum *Linn*	p

Rosaceae-Pruneae.

Prunus Amygdalus *Linn.* var. amara *DC.*	l.
— Armeniaca *Linn.*	l.
— avium *Linn.*	l.
— caroliniana *Ait.*	l.
— domestica *Linn.*	l.
— Laurocerasus *Linn*	l.
— Persica *Stokes*	l.
— Pissardi *Linn.*	l.
— serotina *Ehrh.*	l.

Rosaceae-Roseae.

Rosa belgradensis *Panç.*	l.
— canina *Linn.*	l.
— macrocarpa *Boiss.*	l.
— microphylla *Roxb.*	l.
— moschata *Herrm.*	l.
— rubiginosa *Linn.*	l.
— Soulieana *Crep.*	l.

Rosaceae-Rubeae.

Rubus fruticosus *Linn.*	p.

Rosaceae-Spiraeae.

Exochorda Alberti *Regel.*	l.
Neillia amurensis *Maxim.*	l.
— opulifolia *Benth. et Hook.*	l.
— Torreyi *Wats.*	l.
Quillaja Saponaria *Molina.*	l.
Rhodotypus kerrioides *S. et Z.*	l.
Spiraea Aruncus *Linn.*	p.
— Filipendula *Linn.*	p.
— Ulmaria *Linn.*	p.

Rubiaceae.

Asperula galioides *Bieb.*	p.
— orientalis *Boiss. et H.*	a,
— tinctoria *Linn.*	p.
Cephalanthus occidentalis *Linn.*	l.
Galium retrosum *DC.*	p.
— rubioides *Linn.*	p.
— sylvestre *Pollich.*	p.
Poederia tomentosa *Blum.*	l.
Putoria calabrica *Pers.*	l.
Rubia peregrina *Linn.*	p.
Sherardia arvensis *Linn.*	a.
Spermacoce tenuior *Linn.*	a.
Vaillantia muralis *Linn.*	a.

Rutaceae.

Citrus Aurantium *Linn.*	l.
— — var. amara *DC.*	l.
— deliciosa *Ten.*	l.
— Limonum *Risso.*	l.
— trifoliata *Linn.*	l.
Ruta chalepensis *Linn*	l.
— corsica *D. C.*	l.
— montana *Mill.*	l.
Zanthoxylum alatum *Roxb.*	l.
— Bungei *Planch.*	l.

Salicaceae.

Populus nigra *Linn.*	

Santalaceae.

Acanthosyris spinescens (Eichl.) *Gris* l.
Osyris alba *Linn.* l.

Sapindaceae.

Cardiospermum Halicacabum *Linn.* a.
— hirsutum *Willd.* l.
— velutinum *Hook et Arn* a.
Dodonaea attenuata *A. Cunn.* l.
— Thunbergiana *Eckl. et Zeyn.* l.
Koelreuteria japonica *Hassk.* l.
— paniculata *Laxm.* l.
Sapindus marginatus *Willd.* l
— Saponaria *Linn.* l.
Xanthoceras sorbifolia *Bunge* l

Sapotaceae.

Bumelia lanuginosa *Pers.* l.
— lycioides *Willd.* l.

Saxifragaceae.

Francoa appendiculata *Cav.* p.
Heuchera americana *Linn.* p.
— cylindrica *Dougl.* p.
— divaricata *Fisch.* p.
— macrophylla *Lodd.* p.
— micrantha *Dougl.* p.
— sanguinea *Engelm.* p.
Philadelphus brachybotrys *Koehne* l.
— coronarius *Linn.* l.
— microphyllus *A. Gray* l.
— Yokohama *Sieb.* l.
Saxifraga crassifolia *Linn.* p.
— laevis *Bieb.* p.
— rotundifolia *Linn.* p.
— sarmentosa *Linn. f.* p.
— tridactylites *Linn.* a.

Scrophulariaceae.

Alonsoa caulialata *Ruiz. et Pav.* a.
Antirrhinum calycinum *Linn.* a
— majus *Linn.* p.
— maurandioides *A. Gray* p.
— Orontium *Linn.* a.
Digitalis ferruginea *Linn.* b.
— lanata *Ehrh.* b.
— purpurea *Linn.* b.
— — *L.* var. fl. albo b.
— sibirica *Lindl.* b.
Linaria bipartita *Willd.* b.
— Broussonetii *Chav.* a.
— Cymbalaria *Linn.* p.
— — var. acutangula *Ten.* p.
— dalmatica *Mill.* p.
— genistifolia *Mill.* p.
— latifolia *Desf.* p
— Pellisseriana *Mill.* a.
— tristis *Mill.* a.
— vulgaris *Mill.* p.
Lophospermum scandens *D. Don.* p.
Maurandia Barclaiana *Lindl.* a.
Mimulus cupreus *Reg.* a.
Nemesia versicolor *E. Mey.* a
Paulownia imperialis *S. et Z.* l.
Penstemom Cobaea *Nutt.* p.
Scrophularia aquatica *Linn.* p.
— arguta *Soland.* a.
— peregrina *Linn.* a.
Torenia Fournieri *Lind.* a. p.
Verbascum Blattaria *Linn.* p.
— longifolium *Tenore* b.
— phlomoides *Linn.* b.
— thapsiforme *Schrad.* b.
Veronica Anagallis *Linn.* p.
— Beccabunga *Linn.* a.
— Cymballaria *Bod* p.
— gentianoides *Wahl.* p.
— grandis *Fisch.* p.
— linariaefolia *Vis.* p.
— orchidea *Crantz.* p.
— serpillifolia *Linn.* p.
— spicata *Linn.* p.
— spuria *Linn.* p.
— syriaca *Roem. et Schult.* a.

Selagaceae.

Globularia trichosantha *Fisch. et Mey.* p
— vulgaris *Linn.* p.
— Willkommi *Nym.* p
Hebenstreitia aurea *Jacq.* a.

Simarubaceae.

Ailanthus glandulosa *Desf.* l.
Cneorum tricoccon *Linn.* l.

Solanaceae.

Atropa Belladonna *Linn.* p.
Browallia demissa *Linn* a.
— grandiflora *A. Gray* a.
Capsicum annuum *Linn.* a.
— Chile *Hook.* a
— chinense *Jacq.* a.
— frutescens *Linn.* a
— longum *Linn.* a.
— microcarpum *Spin.* a.
— testiculatum *Vis.* a.
— tetragonum *Mill.* a.
Cestrum elegans *Schlecht.* l.
— Parqui *L'Hérit.* l.
— Pseudo Quina *Mart.* l.
Datura fastuosa *Linn.* a.
— inermis *Jaeq.* a.
— Leichhardtii *F. Muell.* a.
— quercifolia *H. B. K.* a.
— Stramonium *Linn.* a.
— — var. inermis a.
— Tatula *Linn.* a.
Grabowskia boerhaaviaefolia *Schl.* l.
Hyoscyamus albus *Linn.* b.
— aureus *Linn.* a.
— niger *Linn.* a.
Lycium chinense *Mill.* l.
Lycium ovatum *Poir.* l.
— ruthenicum *Murr.* l.
Lycopersicum esculentum *Mill.* a.
— — var. cerasiforme (*Dun.*) a.
— — var. fr. luteo a.
— — var. pyriforme (*Dun.*) a.
Nicandra physaloides *Gaertn.* a.
Nicotiana glauca *R. Grah.* l.
— longiflora *Cav.* a.
— Sanderae *Hort. Sand.* a.
— sanguinea *Link. et Otto* p.
— suaveolens *Lehm.* a.
— Tabacum *Linn.* a. l.
— — var. gigantea a. l.
Nierembergia frutescens *Dur.* l.
Petunia hybrida *Hort. Vilm.* a.
Physalis Francheti *Mast.* p.
— lancifolia *Nees* a.
— peruviana *Mill.* p.
— — var. edulis (*Sims.*) p.
Scopolia carniolica *Jacq* a.
Solanum atropurpureum *Schrank.* l
— auriculatum *Ait* l
— citrullifolium *A. Br.* a.
— Dulcamara *Linn.* p.
— Gilo *Raddi.* a.
— glaucum *Dun.* l.
— gracile *Otto ex W.* a.
— Grossularia *Werck.* a.
— marginatum *Linn* l.
— Melongena *Linn.* a.
— nigrum *Linn.* a.
— — var. miniatum (*Bernh.*) a.
— pomiferum *Linn.* a.
— Pseudocapsicum *Linn.* l.
— radicans *Linn.* p
— Rantonnetii *Carr.* l.
— sodomeum *Linn.* l.
— Tomatillo *Philippi* a
— tomentonun *Linn.* p.
— triflorum *Nutt.* a.
— Zuccagnianum *Dun.* a.
Withania aristata *Pauq.* a.
— somnifera *Dun.* a.

Sterculiaceae.

Riedleia corchorifolia *D. C.* l.
Sterculia diversifolia *G. Don.* l.
— platanifolia *Linn. f.* l

Styracaceae.

Styrax officinale *Linn* l.

Ternstroemiaceae.

Camellia japonica *Linn.* l.
Eurya japonica *Thunb.* l.

Tetragoniaceae.

Mesembryanth. adscendens *Haw.* p.
— argenteum *Hort.* p.
— caulescens *Mill.* p.
— cordifolium *Linn.* p.
— corniculatum *Haw.* p.
— cruciatum *Haw* p.
— crystallinum *Linn.* a.
Mesembryanth. cultratum *Salm. Dych.* p.
— Ecklonis *Salm. Dyck.* p.
— emarginatum *Linn.* p.
— glomeratum *Linn.* p.
— grandiflorum *Haw.* p.
— linguiforme *Linn.* p.
— pustulatum *Haw.* p.
— praepinque *Haw.* p.
— piropeum *Haw.* p.
— Salmii *Haw.* p.
— spectabile *Haw.* p.
— subincanum *Haw.* p.
— Thunbergii *Haw* p
— uncatum *Salm. Dyck.* p.
Sesuvium Portulacastrum *Linn.* p.
Tetragonia echinata *Ait.* a.

Tiliaceae.

Corchorus capsularis *Linn.* a.
— olitorius *Linn.* a.
Corchorus textilis *Delile* a.
Entelea palmata *Lindl.* l.
Tilia americana *Linn.* l.
— parvifolia *Ruitz et Pav.* l.
— platyphylla *Scop.* l.
Tricuspidaria dependens *R. et P.* l.

Urticaceae.

Boehmeria nivea *Gaud.* var. candicans (*Hassak.*) p.
— — var. macrophylla (*Don.*) p.
— — var. tenacissima (*Don.*) p.
— platyphylla *D. Don.* p.
— utilis *Hook.* p.
Cannabis sativa *Linn.* a.
Celtis aculeata *Sw.* l.
— australis *Linn.* l.
— mississippiensis *Bosc.* l.
— occidentalis *Linn.* l.
— Tala *Gill.* l.
Ficus Carica *Linn.* l
Parietaria lusitanica *Linn.* p.
— officinalis *Linn.* p.
Pilea Spruceana *Wedd.* p.
Thelygonum Cynocrambe *Linn.* a.
Trema orientalis *Blume* l.
Urtica cannabina *Linn.* p.
— dioica *Linn.* p.
— membranacea *Poir.* a.
— urens *Linn.* a

Valerianeae.

Centranthus ruber *D. C.* p.
Valeriana officinalis *Linn.* p.

Verbenaceae.

Caryopteris Mastacanthus *Schau.* l.
— mongholica *Bunge* l.
Clerodendron myricoides *R. Brow.* l.
— trichotomum *Thunb.* l.

Duranta Mutisii *Linn. f.* l.
— Plumieri *Jacq.* l.
Lantana alba *Mill.* l.
— Bonardii *Hort.* l.
— Camara *Linn.* l.
— flava *Medic.* l.
— lilacina *Desf.* l.
— mista *Linn.* l.
— nivea *Vent.* l.
Lippia asperifolia *Rich.* l.
— citriodora *H. B. et K.* l.
Stachytarpheta mutabilis *Vahl.* l.
Verbena aubletia *Jacq.* a.
— carnea *Medic.* p.
— hastata *Linn.* p.
— hispida *Ruiz et Pav.* p.
— hybrida *Hort. Vilm.* p.
— officinalis *Linn.* p
— tenera *Spreng.* p.
Vitex Agnus castus *Linn.* l.
— macrophylla *R. Br.* l.

Violaceae.

Viola elatior *Fries.* p.
Viola Jooii *Janka* p.
— odorata *Linn.* p.
— Patrinii *Ging.* p.
— persicifolia *Roth.* p.
— primulaefolia *Linn.* p.
— tricolor *Linn.*
var. arvensis (*Murr.*) a. p.
— — var. grandiflora *Hort.* a.

Vitaceae.

Ampelopsis aconitifolia *Bunge* l.
Parthenocissus tricuspidata *Planch.* l.
Vitis arizonica *Engelm.* l.
— Berlandieri *Planch.* l.
— candicans *Engelm.* l.
— cordifolia *Linn.* l.
— cupreolata *D. Don.* l.
— indivisa *Willd.* l.
— radicantissima *Haberle* l.
— rupestris *Scheele* l.
— serjaniaefolia *Maxim.* l.
— vinifera *Linn.* l

Romae, Cal. Januari anni MCMXIV.

Doct. **R. PIROTTA**

Horti Director et Bot. Professor.

H. TRAVERSO *Hortulanus major.*

R. UNIVERSITÀ DI ROMA

ISTITUTO E ORTO BOTANICO

(DIREZIONE: Via Panisperna 89-B)

INDEX

SPORARUM - SEMINUM - FRUCTUUM

Anno MCMXIV collectorum

ROMA
TIPOGRAFIA ENRICO VOGHERA
—
1915

VIALE PRINCIPALE DEL NUOVO ORTO BOTANICO.

Poichè si stanno eseguendo lavori di riordinamento e si sta facendo la revisione delle piante dell'Orto, per quest'anno non si pubblica il consueto Catalogo, ma soltanto la seguente breve lista di frutti, semi e spore.

Roma, Dicembre 1914.

IL DIRETTORE
PROF. R. PIROTTA.

Acacia melanoxylon *R. Br.* v. spectabilis *A Cunn.*
Acanthosyris spinescens (*Eichl.*) *Gris.*
Acer glabrum *Torr.*
— opulifolium *Vill.*
Amarantus quitensis *H. B. et K.*
Andropogon hirtum *Linn.*
Anthyllis Barba Jovis *Linn.*
Arbutus Unedo *Linn.*
Arundo Pliniana *Turra.*
Bauhinia diphylla *Buch.*
Brachypodium platystachyum *Coss. et Dur.*
Bromus macrostachys *Desf.* v. lanuginosus *Pers.*
— patulus *M. K.* v. vestitus *Schr.*
Caesalpinia Gilliesii *Hook.*
Carica quercifolia *Solms.*
Cassine capensis *Linn.*
Casuarina torulosa *Dryand.*
Cedrela Toona *Roxb.*
Celtis caucasica *Willd.*
— crassifolia *Lam.*
— trinervia *Lam.*
Cephalanthus occidentalis *Linn.*
Ceratonia Siliqua *Linn.*
Chloris Gayana *Kunth.*
Cinnamomum Camphora *T. Nees. et Eb.*
— glanduliferum *Meissn.*
Coriaria myrtifolia *Linn.*
Danaë Laurus *Medic.*
Daphniphyllum macropodum *Miers.*
Dioscorea caucasica *Lipsky.*
Elaeodendron australe *Vent.*
— ilicifolium *Ten.*
Erianthus Ravennae *Beauv.*
Erica arborea *Linn.*
Erythea edulis *S. Wats.*
Eucalyptus melliodora *A. Cunn.*
Eupatorium Morisii *Vis.*
Eurya japonica *Thunb.*
Fraxinus Ornus *Linn.*
Geum macrophyllum *Willd.*
Gnaphalium Vira Vira *Molina.*
Grevillea robusta *A. Cunn.*
Hermodactylus tuberosus *Mill.*
Heteromorpha arborescens *Ch. et Schl.*
Homalanthus Leschenaultianus *A. Juss.*
Hordeum spontaneum *C. Koch.*
Idesia polycarpa *Maxim.*
Isoëtes Hystrix *Dur.* v. subinermis *Dur.*
Juniperus macrocarpa *S.* et *Sm.*
— Oxycedrus *Linn.*
— phoenicea *Linn.*
Kennedya rubicunda *Vent.*
Kiggelaria africana *Linn.*
Lagunaria Patersonii *G. Don.*
Laurus nobilis *Linn.*
Leontopodium alpinum *Cass.*
Leptospermum laevigatum *F. Muell.*
Lonchocarpus neuroscapha *Benth.*
Lygeum Spartum *Loefl.*
Mallotus japonicus *Muell.*
Manihot palmata *Muell.* v. multifida *Muell.*
Melaleuca armillaris *Sm.*
— imbricata *Hort. ex Linn.*
Menispermum canadense *Linn.*
Mimosa Spegazzini *R. Pirotta.*
Myoporum serratum *R. Brown.*
Myrsine africana *Linn* v. retusa *Sol.*
Nelumbium speciosum *Willd.*
Nicotiana lancifolia *Willd.*
Nolina longifolia *Hemsl.*
Orlaya grandiflora *Hoffm.*
Osyris alba *Linn.*

Parkinsonia aculeata *Linn.*
Parrotia persica *C. A. Mey.*
Parthenocissus tricuspidata *Planch.*
Paspalum Larrnagai *Arech.*
Persea gratissima *Gaertn.*
— indica *Spreng.*
Phoenix hybrida *André.*
— Jubae *Webb.*
Phytolacca dioica *Linn.*
Pinus Banksiana *Lamb.*
— Sabiniana *Dougl.*
Pithecoctenium clematideum *Griseb.*
— muricatum *Moc.*
Polygala Dalmaesiana *Hort.*
Potentilla Detommasii *Ten.*
Poterium muricatum *Spach.*
— spinosum *Linn*
Proboscidea montevidensis *Arech.*
Punica Granatum *Linn.*
Putoria calabrica *Pers.*
Quercus coccifera *Linn.*
— incana *Roxb.* v. lanata *Sm.*
— Robur *Linn.* v. stenocarpa *Vuk.*) *Beck.*
— sessiliflora *Sm.* v. pinnatifida *Boiss.*
— Suber *Linn.*
Quillaja Saponaria *Molina.*
Reutera gracilis *Boiss.*
Rhamnus catharctica *Linn.*
— spathulaefolius *F. et M.*
Saccharum strictum *Nuttal.*
Sapium sebiferum *Roxb.*
Schinus longifolius *Lindl.*
— terebinthifolius *Raddi.*
Sechium edule *Swartz.*
Semele androgyna *Kunth.*
Smilax mauritanica *Poiret.*
Sterculia diversifolia *G. Don.*
Styrax officinale *Linn.*
Tanacetum Pseudachillea *C. Winkl.*
Taxodium heterophyllum *Brogn.*
Terminalia australis *Camb,*
Thapsia garganica *Linn.*
Tordylium cordatum *Torr.*
Torreya californica *Torr.*
Trachycarpus Takil *Becc.*
Tricuspidaria dependens *R.* et *P.*
Trisetum neglectum *R.* et *S.*
Tristania conferta *R Brown.*
Viburnum Tinus *Linn.*
Washingtonia robusta *H. Wendl.*
Yucca baccata *Torr.*
— constricta *Buck.*

133
Ae B 45

R. UNIVERSITÀ DI ROMA

ISTITUTO E ORTO BOTANICO

(DIREZIONE: Via Milano, 41)

INDEX

SPORARUM - SEMINUM - FRUCTUUM

Anno MCMXXI collectorum

1921

ROMA
TIPOGRAFIA DEL SENATO
DEL DOTT. G. BARDI
—
1922

MISSOURI BOTANICAL
RECEIVED
FEB 26 1922
GARDEN
LIBRARY

VIALE PRINCIPALE DEL NUOVO ORTO BOTANICO

GYMNOSPERMAE

CONIFERAE

Abietaceae.

Abies Nordmanniana *Link.* l.
Cryptomeria japonica *D. Don.* l.
— — var. araucarioides *Hort.* l.
Pinus Banksiana *Lamb.* l.
— canariensis *Cham. Sm.* l.
— halepensis *Mill.* l.
— Laricio *Poir.* l.
var. tenuifolia *Parl.* l.
— Pinaster *Ait.* l.
— — var. Hamiltoni *Parl.* l.
— Pinea *Linn.* l.
— Sabiniana *Dougl.* l.
Sequoia sempervirens *Endl.* l.
Taxodium distichum *Rich.* l.
— heterophyllum *Brogn.* l.

Cupressaceae.

Callitris calcarata *R. Br.* l.
rhomboidea *R. Br.* l.
Chamaecyparis Lawsoniana *Parl.* l.
— — var. aurea *Hort.* l.
— — var. glauca *Hort.* l.
— — var. lutescens *Hort.* l.
— pisifera *S. et Z.* l.
Cupressus arizonica *Green.* l.
Cupressus australis *Lour.* l.
— Benthami *Endl.* l.
— californica *Carr.* l.
— Corneyana *Gord.* l.
— funebris *Endl.* l.
— Goveniana *Gord.* l.
— Knightiana *Knigt et Perr.* l.
— Lindleyi *Klotzsch.* l.
— sempervirens *Linn.* l.
— — var. fastigiata *D. C.* l.
— — var. globulifera *Parl.* l.
— — var. horizontalis *Mill.* l.
— — var. indica *Parl.* l.
— — var. pyramidalis *Targ. Tozz.* l.
— — var. sphaerocarpa *Parl.* l.
— — var. umbilicata *Parl.* l.
— thurifera *H. B. et K.* l.
— torulosa *D. Don.* l.
Juniperus chinensis *Linn.* l.
— drupacea *Labill.* l.
Thuya gigantea *Nutt.* l.
— occidentalis *Linn.* l.
— orientalis *Linn.* l.
— — var. elegantissima *Hort.* l.

Taxaceae.

Cephalotaxus drupacea *S. et Z.* l.
Ginkgo biloba *Linn.* l.
Podocarpus neriifolia *Don.* l.

Taxus baccata *Linn.* l.
— — var. elegantissima *Hort.* l.
— — var. fastigiata *Loud.* l.
— brevifolia *Nutt.* l.
— tardiva *Laws.* l.
Torreya californica *Torr.* l.
— nucifera *Sieb. et Zucc.* l.

GNETALES

Gnetaceae.

Ephedra altissima *Desf.* l.
— fragilis *Desf.* l.

MONOCOTYLEDONES

Alismaceae.

Damasonium stellatum *Th.* p.

Amaryllidaceae.

Beschorneria Dekosteriana *C. Koch.* p.

Araceae.

Anthurium acaule. *P. et E.* p.

Commelinaceae.

Commelina benghalensis *Linn.* p.
Rhoeo discolor *Hance.* p.
Tradescantia virginica *Linn.* p.
— — var. tumida *Lindl.* p.

Cyperaceae.

Carex pendula *Huds.* p.
— sylvatica *Huds.* p.
Cyperus alternifolius *Linn.* p.
— erythrorhizos *Muehl.* p.
Scirpus Holoschoenus *Linn.* p.

Dioscoreaceae.

Dioscorea caucasica *Lipsky et Aboff.* p.
Tamus communis *Linn.* p.

Festucaceae.

Agrostis Mustaphae *Steud.* p.
Ampelodesma tenax *Link.* p.
Andropogon saccharoides *Sw.* a.
Anthoxanthum odoratum *Linn.* p.
Arundo Donax *Linn.* l.
Avena montana *Vill.* p.
— nuda *Linn.* a.
— planiculmis *Schrad.* p.
Brachypodium distachyum *Beauv.* p.
— phoenicoides *Roem. et S.* p.
— platystachyum *Coss. et D.* p.
Briza gracilis *Hort.* a.
— maxima *Linn.* a.
Bromus arvensis *Linn.* a.
— ciliatus *Linn.* p.
— erectus *Linn. f.* p.
— inermis *Leyss.* p.
— Lloydianus *Nym.* p.
— longifolius *Schousb.* p.
— purgans *Linn.* p.
— rubens *Linn.* p.
— sterilis *Linn.* p.
Calamagrostis Epigeyos *Roth.* p.
Chrysopogon Gryllus *Trin.* p.
Coix Lacrima Jobi *Linn.* a.
Cynodon Dactylon *Pers.* p.
Cynosurus echinatus *Linn.* a.
Dactylis glomerata *Linn.* p.
Dasypyrum villosum *Coss. et Dur.* a.
Deschampsia bottnica *Trin.* p.
Deyeuxia Forsteri *Kn.* p.
Diarrhena americana *Beauv.* p.
Echinaria capitata *Desf.* a.
Eleusine aegyptiaca *Desf.* a.
— coracana *Gaertn.* a.
Festuca ampla *Hack.* p.
— argentea *Savi* p.
— arundinacea *Schreb.* p.
— capillata *Lamk.* p.
— heterophylla *Lam.* p.
— indigesta *Boiss.* p.
— ovina *Linn.* p.

Festuca scaberrima *Steud.* p.
— tuberculosa *Coss. et Dur.* p.
Holcus argenteus *Agardh.* p.
— mollis *Linn.* p.
Hordeum aegyceras *C. et M.* a.
— bulbosum *Linn.* p.
— distichum *Linn.* a.
— hexastichum *Linn.* a.
— spontaneum *C. Koch.* a.
— tetrastichum *Stokes.* a.
— Zeocriton *Linn.* a.
Koeleria gracilis *D. C.* p.
— phleoides. *Pers.* a.
— Rohlfsii *Murb.* a.
— splendens *Linn.* a.
var. caucasica
Lagurus ovatus *Linn.* a.
Lolium temulentum *Linn.* a.
Lygeum Spartum *Loefl.* p.
Melica Balansae *Boiss.*
Oryzopsis paradoxa *Nutt.* p.
Panicum esculentum *A. Br.* a.
— frumentaceum *Salisb.* a.
— italicum *Linn.* a.
var. erytrospermum *Hort.*
Paspalum Larranägoi *Arech.* p.
Pennisetum longistylum *Hochst.* p.
— orientale *A. Rich.* p.
Phalaris paradoxa *Linn.* p.
Poa pratensis *Linn.* p.
Polypogon monspeliensis *Desf.* a.
Secale cereale *Linn.* a.
Setaria glauca *P. B.* a.
— verticillata *P. B.* a.
Sorghum cernuum *Willd.* a.
— saccharatum *Moench.* a.
Sporolobus indicus *R. Br.* p.
Stipa formicarum *Delil.* p.
— papposa *Nees.* p.
Tragus racemosus *Hall.* a.
Triticum boeticum *Boiss.* a.
— compactum *Host.* a.
— dicoccoides *Schrank.* a.
— monococcum *L.* a.
Triticum sativum *Linn.* a.
— Spelta *Linn.* a.
— vulgare *Linn.* a.
Urachne trichotoma *Trin.* p.
Zea Mays *Linn.* a.
var. multicolor *Hort.* a.
— — — rubra *Hort.* a.
— — — versicolor *Hort.* a.
— rostrata *Bonaf.* a.
Zoysia pungens *Willd.* p.

Haemodoraceae.

Liriope spicata *Lour.* p.
Ophiopogon intermedius *Don.* p.
— japonicus *Ker. Gaw.* p.
— Wallichianus *Hook.* p.

Iridaceae.

Crocus sativus *Linn.* p.
Freesia refracta *Klatt.* p.
Gladiolus cardinalis *Curt.* p.
— ramosus *Paxt.* p.
Iris caroliniana *Wats.* p.
— ensata *Thunb.* p.
— foetidissima *Linn.* p.
— fulva *Ker. Gaw.* p.
— graminea *Linn.* p.
— italica *Parl.* p.
— ochroleuca *Linn.* p.
— prismatica *Pursh.* p.
— Pseudacorus *Linn.* p.
— Pseudo-pumila *Tineo.* p.
— versicolor *Linn.* p.
Sisyrinchium angustifolium *Mill.*
var. geniculatum *Herb.* p.
— mucronatum *Mich.* p.
— platyphyllum *S. Wats.* p.

Liliaceae.

Agapanthus umbellatus *L'Hérit.* p.
Allium Cepa *Linn.* b.
— cyaneum *Regel.* p.
— Porrum *Linn.* p.
— pulchellum *G. Don.* p.

Allium subhirsutum *Linn.* p.
— tuberosum *Rottl.* p.
Alöe striata *Haw.* p.
— virens *Haw.* p.
Asparagus acutifolius *Linn.* p.
— amarus *D. C.* p.
— aphyllus *Linn.* p.
— caspius *H et B.* p.
— medeoloides *Thumb.* p.
— Sprengeri *Regel* p.
Asphodelus messeniacus *Heldr.* p.
— microcarpus *Viv.* p.
Chlorophytum elatum *R. Br.* p.
Cordyline australis *Hook. f.* l.
— indivisa *Steud.* l.
— nutans *Goeppert.* l.
Danaë Laurus *Medic.* p.
Dasylirion glaucophyllum *Hook.* l.
— serratifolium *Zucc.* l.
Eustrephus latifolius. *R. Br.* l.
var. angustifolius *R. Br.*
Haworthia coaretata *Haw.* p.
Hyacinthus ciliatus *Cyrill.* p.
Kniphofia aloides *Moench.*
var. praecox *Hort.* p.
— Saundersii *Carr.* p.
Muscari comosum *Mill.* p.
— Holzmanni *Hirc.* p.
Nolina longifolia *Hemsl.* l.
Nothoscordum striatum *Kth.* p.
Ornithogalum caudatum *Jacq.* p.
— narbonense *Linn.* p.
Phormium tenax *Forster.* p.
var. flaccidum *Hort.*
Rohdea japonica *Roth.* p.
Ruscus aculeatus *Linn.* p.
Scilla Bruni *Tod.* p.
— Cupani *Guss.* p.
— festalis *Salisb.* p.
— Filangeri *Tin.* p.
— hispanica *Mill.* p.
— peruviana *Linn.* p.
— — var. alba *Hort.* p.
— — — azurea *Hort.* p.
Semele androgyna *Kunth.* p.
Smilax aspera *Linn.* l.
Tulbaghia alliacea *Linn.* p.
Urginea Scilla *Steinh.* p.
Xerotes longifolia *R. Br.* p.
Yucca aloifolia *Linn.* l.
— — fol. varieg. *Hort.* l.
— baccata *Torr.* l.
— constricta *Buckel.* l.

Naiadaceae.

Aponogeton distachyum *Thunb.* p.

Phoenicaceae.

Chamaerops humilis *Linn.* l.
Butia capitata (*Mart.*) Becc. l.
— — var odorata (*Barb. Rod.*) l.
— — — pulposa (*Barb. Rodr.*) l.
— eryospatha (*Mart.*) Becc. l.
Erythea edulis *S. Wats.* l.
Phoenix hybrida *Andrè.* l.
— Jubae *Webb.* l.
Sabal Adansoni *Guerns.* l.
— Blackburnianum *Glaz.* l.
Trachycarpus excelsus *H. Wendl.* l.
— Takil *Becc.* l.
Trithrinax acanthocoma *Drude.* l.
Washingtonia filifera *H. Wendl.* l.
— robusta *H. Wendl.* l.

Pontederiaceae.

Pontederia cordata *Linn.* p.

Zingiberaceae.

Canna edulis *Ker. Gawl.* p.
— lutea *Mill.* p.
Thalia dealbata *Fras.* p.

DICOTYLEDONES

Acanthaceae.

Acanthus mollis *Linn.* p.
— — v. candelabrum *Hort.* p.
Hypoëstes paniculata *Forsk.* l.

Aceraceae.

Acer campestre *Linn.* l.
— Gynala *Max.* l.
— mandshuricum *Maxim.* l.
— monspessulanum *Linn.* l.
— opulifolium *Vill.* l.
— platanoides *Linn.* l.
— — var. Lobelii *Ten.* l.
— Pseudo-Platanus *Linn.* l.
— Semenowii *Regel et Herd.* l.
— syriacus *Boiss et G.* l.
Negundo aceroides *Moench.* l.
— californicum *Torr. et Gray.* l.

Amarantaceae.

Amarantus caudatus *Linn.* a.
— deflexus *Linn.* a.
— hypocondriacus *Linn.* a.
— oleraceus *Linn.* a.
— patulus *Bertol.* a.
— tricolor *Linn.* a.

Anacardiaceae.

Rhus Coriaria *Linn.* l.
— laevigata *Linn.* l.
— sylvestris *S. et Z.* l.
— Toxicodendron *Linn.* l.
— typhina *Linn.* l.
— vernicifera *DC.* l.
Schinus longifolius *Lindl.* l.
— terebinthifolius *Raddi.* l.

Apiaceae.

Aegopodium Podagraria *Linn.* p.
Aethusa Cynapium *Linn.* a.
Ammi majus *Linn.* p.
Bupleurum Odontites *Linn.* a.
Carum Petroselinum *H. B. et K.* p.
Chaerophyllum aromaticum *Linn.* p.
— temulum *Linn.* p.
Cicuta virosa *Linn.* p.
Conium maculatum *Linn.* p.
Daucus Carota *Linn.*
var. gummifer *Lam.* b.
Eryngium agavifolium *Griseb.* p.
— Oliverianum *Delar.* p.
— Serra *Cham. et Schlecht.* p.
— spinalba *Willd.* p.
Ferula communis *Linn.* p.
— gigantea *Horm.* p.
Foeniculum piperitum *Sweet.* p.
— vulgare *Mill.*
var. dulce *Bert.* b.
Heteromorpha arbor. *Cham. et Schl.* p.
Kundmannia sicula *D.C.* p.
Pastinaca sativa *Linn.* p.
Peucedanum officinale *Linn.* p.
Pimpinella aromatica *Bieb.* p.
Smyrnium Olusatrum *Linn.* p.
Tordylium maximum *Linn.* a.

Apocynaceae.

Nerium Oleander *L.* l.
Vincetoxicum album *Aschers.* p.
— nigrum *Moench.* p.

Araliaceae.

Aralia spinosa *Linn.* l.
Fatsia japonica *Decn. et Pl.* l.
Hedera Helix *Linn.* l.
— — var. chrysocarpa *Ten.* l.

Asclepiadaceae.

Araujia sericifera *Brot.* l.

Asteraceae.

Achillea alpina *Linn.* p.
— Millefolium *Linn.* p.
— rubra *Sadler.* p.
Ageratum conyzoides *Linn.* a.
Anacyclus officinarum *Hayne.* a.
Anthemis austriaca *Jacq.* p.
— nobilis *Linn.* p.
— tinctoria *Linn.* p.

Artemisia Absinthium *Linn.* p.
— arborescens *Linn.* l.
— Santonicum *Linn.* p.
— vulgaris *Linn.* p.
Aster acris *Linn.* p.
Baccharis rosmarinifolia *Hook et Arn.* l.
— viminea *DC.* l.
— xalepensis *H. B. et K.* l.
Bellis sylvestris *Cyrill.* p.
Bidens leucantha *DC* a.
Calendula officinalis *Linn.* a.
Callistephus hortensis *Cass.* a.
Carduncellus caeruleus *Less.* p.
Carduus macrocephalus *Desf.* a.
Cephalophora aromatica *Schrad.* a.
Chrysanthemum carinatum *Schousb.* a.
— cinerariaefolium *Vis.* p.
— corymbosum *Linn.* p.
— coronarium *Linn.* a.
— macrophyllum *Waldst.* p.
— segetum *Linn.* a.
Conyza Naudini *Bonnet.* p.
Coreopsis tinctoria *Nutt.* a.
Cosmos bipinnatus *Cav.* a.
Crepis foetida *Linn.* a.
— setosa *Hall.* p.
Echinacea purpurea *Moench.* p.
Erigeron linifolium *Willd.* a.
— Karwinskyanum *DC.* p.
var. mucronatum *DC.*
Eupatorium aromaticum *Linn.* p.
— cannabinum *Linn.* p.
— macrophyllum *Linn.* l.
— pazcquarense *H. B. et K.* p.
Flaveria Contrajerba *Pers.* a.
Gaillardia picta *Sw.* a.
Galinsoga parviflora *Cav.* a.
Gnaphalium Vira-Vira *Molina.* a.
Grindelia patens *Greene.* p.
Guizotia abyssinica *Cassini.* a.
Helianthus annuus *Linn.* a.
Hieracium brachyatum *Bert.* p.
Heliopsis scabra *Dun.* p.
var. major *Hort.*
Inula Conyza *DC.* p.
— Helenium *Linn.* p.
— montana *Linn.* p.
— Oculus Christi *Linn.* p.
— viscosa *Ait.* p.
Lactuca virosa *Linn.* a.
Lapsana communis *Linn.* p.
Leontopodium alpinum *Cass.* p.
Lupsia Galactites *Ktze.* a.
Notobasis syriaca *Cav.* a.
Olearia ramulosa *Benth.*
var. communis *Benth.* p.
Onopordon horridum *Viv.* a.
Pyrethrum Parthenium *Smith.* p.
— roseum *M. B.* p.
Rhagadiolus edulis *W.* a.
Rudbeckia bicolor *Nutt.* a.
— Newmani *Loud.* p.
Santolina pinnata *Vis.* l.
Senecio Cineraria *DC.* l.
— clematoides *Schip. Bip.* l.
— erraticus *Bert.* p.
— grandifolius *Less.* l.
— Petasites *DC.* p.
Silphium perfoliatum *Linn.* p.
Solidago glabra *Desf.* p.
Spilanthes oleracea *Jacq.* a.
Stobaea Radula *Harv.* p.
Tagetes patula *Linn.* a.
— signata *Bartl.* a.
— — var. pumila *Hort.* a.
Tanacetum vulgare *Linn.* p.
Tarchonanthus camphoratus *Linn.* l.
Urospermum Dalechampii *Schmidt.* p.
Vernonia anthelmintica *Willd.* a.
— novaeboracensis *Linn.* p.
— pectoralis *Bak.* p.
Xeranthemum cylindraceum *S. et S.* a.
Zinnia elegans *Jacq.* a.

Begoniaceae.

Begonia Evansiana *Andr.* p.
— semperflorens *Link et Otto.* p.

Berberidaceae.

Berberis dealbata *Lindl.* l.
— sanguinolenta *Schrad.* l.
— vulgaris *Linn.* l.
Nandina domestica *Thunb.* l.
— — var. fructu-albo *Hort.* l.

Bignoniaceae.

Catalpa bignoniodes *Walt.* l.
— speciosa *Warder.* l.
Pithecoctenium clematideum *Griseb.* l.
Tecoma radicans *Juss.* l.

Bixaceae.

Idesia polycarpa *Maxim.* l.
Kiggelaria africana *Linn.* l.

Boragaceae.

Anchusa officinalis *Linn.* p.
Borago officinalis *Linn.* a.
Cerinthe aspera *Roth.* a.
— maculata *M. B.* a.
Cordia Myxa *R. Br.* l.
— serratifolia *H. B. et K.* l.
Ehretia acuminata *R. Br.* l.
— macrophylla *Wall.* l.
Heliotropium europaeum *Linn.* a.
Omphalodes linifolia *Moench.* a.

Brassicaceae.

Aethionema saxatile *R. Br.* p.
Alyssum petraeum *Ard.* p.
Aubretia libanotica *Boiss. et H.* p.
Brassica arborea *Linn.* b.
— carinata *A. Br.* b.
— Cheiranthos *Vill.* b.
— dissecta *Boiss.* a.
— hispida *Boiss.* a.
— juncea *Linn.* a.
— macrocarpa *Guss.* b.
— Napus *Linn.* a.
— nigra *Linn.* a.
— orientalis *Linn.* a.
Brassica Robertiana *J. Gay.* b.
— Tinei *Tod.* b.
Camelina foetida *Fries.* a.
Cardamine hirsuta *Linn.* a.
Cheiranthus Cheiri *Linn.* p.
Crambe maritima *Linn.* p.
Draba glacialis *Adams.* p.
Eruca orthosepala *Lang.* a.
— sativa *Linn.* a.
Iberis amara *Linn.*
var. hesperidiflora *Hort. Vilm.* a.
— sempervirens *Linn.* p.
Isatis alpina *All.* b.
— tinctoria *Linn.* b.
Lepidium apetalum *Willd.* a.
— sativum *Linn.* a.
Matthiola arborescens *Sternb.* p.
Myagrum perfoliatum *Linn.* a.
Nasturtium officinale *R. Br.* p.
Raphanus Landra *Moretti.* a.
Senebiera Coronopus *Poir.* a.
Sinapis alba *Linn.* a.
— apula *Ten.* a.
— chinensis *Linn.* a.
Sisymbrium officinale *Scop.* a.

Buxaceae.

Buxus sempervirens *Linn.* l.
— — var. Fortunei *Hort.* l.
— — — rotundifolia *Hort.* l.

Cactaceae.

Opuntia camanchica *E. et B.* l.
— glauca *Hort.* l.
— haematocarpa *A. Berger.* l.
— leucotricha *B. C.* l.
— Rafinesqui *Engelm.* l.
— Ficus-indica *Mill.* l.
— vulgaris *Mill.* l.

Calycanthaceae.

Chimonanthus fragrans *Lindl.* l.
Calycanthus laevigatus *Willd.* l.

Campanulaceae.

Campanula Cervicaria *Linn.* b.
— rapunculoides *Linn.* p.
Trachelium caeruleum *Linn.* p.

Caprifoliaceae.

Leycesteria formosa *Wall.* l.
Lonicera americana *Koch.*
var. rubella *Keled.* l.
— Bella *Zabel.* l.
— chrysantha *Turcz.* l.
— Douglasii *DC.* l.
— flava *Sims.* l.
— gibbiflora *Max.* l.
Symphoricarpus microphyllus *H. B. et K.* l.
— racemosus *Michx.* l.
Viburnum acerifolium *Linn.* l.
— cotinifolium *D. Don.* l.
— japonicum *Spreng.* l.
— Lantana *Linn.* l.
— Opulus *Linn.* l.
— — var. americanum *Mill.* l.
— Tinus *Linn.* l.

Casuarinaceae.

Casuarina glauca *Sieber* l.
— torulosa *Aiton.* l.

Celastraceae.

Celastrus scandens *Linn.* l.
Elaeodendron australe *Vent.* l.
— ilicifolium *Ten.* l.
Evonymus europaeus *Linn.* l.
— japonicus *Linn. f.* l.
Maytenus Boaria *Molina* l.

Chenopodiaceae.

Basella alba *Linn.* a.
— rubra *Linn.* a.
Beta Bourgaei *Coss.* b.
— vulgaris *Linn.* b.
var. hortensis *Hort.* b.
Beta vulgaris var. saccharifera *Alef.* b.
Boussingaultia cordifolia *Ten.* p.
Chenopodium ambrosioides *Linn.* a.
— polysmermum *Linn.* a.
Kochia scoparia *Schrad.*
var. trichophylla *Möllers.* a.

Cistaceae.

Cistus cyprius *Lam.* l.
— salvifolius *Linn.* l.
— vaginatus *Ait.* l.
— villosus *Linn.* l.
Helianthemum vulgare *Gaertn.* l.

Combretaceae.

Quisqualis indica *Linn.* l.
Terminalia australis *Camb.* l.

Convolvulaceae.

Calystegia Sepium *R. br.* v. inflata *Desf.* p.
Convolvulus mauritanicus *Boiss.* p.
— neglectus *Ten.* p.
— Scammonia *Linn.* a.
Ipomoea imperialis *Hort.* a.
— rubro-caerulea *Hook.* a.

Coriariaceae.

Coriaria myrtifolia *Linn.* l.

Cornaceae.

Aucuba japonica *Thunb.* l.
— — fol. var. *Hort.* l.
Cornus alternifolia *Linn. f.* l.
— capitata *Wah.* l.
— mas *Linn.* l.

Crassulaceae.

Cotyledon orbiculata *Linn.* p.
Kalanchoe Schimperiana *A. Rich.* p.
Sedun rubens *Linn.* p.

Cucurbitaceae.

Benincasa cerifera *Savi.* a.
Bryonia dioica *Linn.* p.
Bryonopsis erythrocarpa *Naud.* a.
Citrullus vulgaris *Schrad.* a.
Cucumis Melo *Linn.* a.
Cucurbita moschata *Duch.* a.
— Pepo *Linn.*
var. anulata *Hort.* a.
— — — pyriforme striata *Hort.* a.
— — — verrucosa alba *Hort.* a.
Ecballium Elaterium *A. Rich.* a.
Lagenaria vulgaris *Sering.* a.
— — var. clavata *Ser.*
— — — Cougourda *Ser.* a.
— — — Gourda *Ser.* a.
Luffa aegyptiaca *Linn.* a.
— cylindrica *Roemer.* a.

Datiscaceae.

Datisca cannabina *Linn.* p.

Dianthaceae.

Dianthus Armeria *Linn.* a.
Lychnis alba *Mill.* p.
— coronaria *Desr.* p.
— Githago *Lam.* a.
Saponaria officinalis *Linn.* p.
— persica *Boiss.* p.
Silene inflata *Sm.* p.
— pendula *Linn.* l.

Dipsacaceae.

Cephalaria alpina *Linn.* p.
— leucantha *Schrad.* p.
— tatarica *Gmelin.* p.
Scabiosa cretica *Linn.* l.

Ebenaceae.

Diospyros Lotus *Linn.* l.

Elaeagnaceae.

Elaeagnus angustifolia *Linn.* l.
— parvifolia *Wall.* l.

Ericaceae.

Arbutus Unedo *Linn.* l.

Euphorbiaceae.

Chrozophora tinctoria *A. Juss.* a.
Daphniphyllum macropodum *Miers.* l.
Euphorbia Ipecacuanha *Linn.* a.
Homalanthus Leschenaulthianus *A. Juss.* l.
Mallotus japonicus *Muell.* l.
Manihot palmata *Muell.*
var. multifida *Muell.* l.
Phyllanthus angustifolius *Sw.* l.
Ricinus communis *Linn.* a. l.
— — var sanguineus *Hort.* a. l.
Sapium sebiferum *Roxb.* l.

Gentianaceae.

Chlora perfoliata *Linn.* a.
Erythraea Centaurium *Pers.* a.
Gentiana alba *Muhl.* p.
— cruciata *Linn.* p.
— lutea *Linn.* p.

Geraniaceae.

Geranium columbinum *Linn.* a.
Pelargonium hybridum *Soland.* p.

Hamamelidaceae.

Parrotia persica *C. A. Mey.* l.

Hippocastanaceae.

Aesculus Hippocastanum *Linn.* l.

Hypericaceae.

Cratoxylon Blancoi *Blum.* l.
Hypericum arborescens *Vahl.* l.

Hypericum aureum *Borb.* l.
— Coris *Linn.* l.
— hircinum *Linn.* l.
— quadrangulum *Linn.* l.
— rumelicum *Boiss.* l.

Ilicaceae.

Ilex Aquifolium *Linn.* l.
— cornuta *Lind. et Paxt.* l.
— japonica *Thumb.* l.
— quercifolia *Merb.* l.

Juglandaceae.

Carya olivaeformis *Nutt.* l.
Juglans nigra *Linn.* l.
— rupestris *Engelm.* l.
Platycarya strobilacea *S. et Z.* l
Pterocarya caucasica *C. A. Mey* l.
— stenoptera *C. D. C.* l.

Lamiaceae.

Ballota nigra *Linn.* p.
Cedronella canariensis *W. Berth.* p.
Coleus aromaticus *Benth.* a.
— Blumei *Benth.* a.
Hyssopus officinalis *Linn.* p.
Lavandula lanata *Boiss.* l.
— vera *D. C.* l.
Leonurus cardiaca *Linn.* p.
— var. villosus *Desf.*
Marrubium praecox *Janka.* p.
Melissa officinalis *Linn.* p.
Mentha piperita *Linn.* p.
— Pulegium *Linn.* p.
— rotundifolia *Huds.* p.
Micromeria filiformis *Benth.* p.
Monarda citriodora *Cerv.* a.
Nepeta Cataria *Linn.* p.
Ocymum Basilicum *Linn.* a.
Origanum Majorana *Linn.* p.
Perilla nankinensis *Dene.* a.
Phlomis ferruginea *Tenore* l.
— tuberosa *Linn.* p.
Salvia Baumgartenii *Huff.* p.
— officinalis *Linn.* l.
Salvia pratensis *Linn.* p.
— Sclarea *Linn.* p.
— splendens *Ker. Gawl.* a.
— Verbenaca *Linn.* p.
Satureja hortensis *Linn.* a.
— montana *Linn.* l.
— — illyrica *Host.*
Scutellaria albida *Linn.* p.
Sideritis montana *Linn.* a.
— sicula *Ucr.* p.
Stachys Betonica *Benth.* p.
Teucrium creticum *Linn.* p.
— flavum *Linn.* p.
var. glaucum *Linn.*
— fruticans *Linn.* p.
— Marum *Linn.* l.
— Scorodonia *Linn.* p.
Thymus Serpyllum *Linn.*

Lauraceae.

Cinnamomum Camphora *T. Nees et Eberm.* l.
— glanduliferum *Meissn.* l.
Laurus nobilis *Linn.* l.
Persea indica *Spreng.* l.

Leguminosae-Caesalpiniaceae

Bauhinia diphylla *Buch. Ham.* l.
Caesalpinia Gilliesii *Hook.* l.
Cassia glandiflora *Desf.* l.
Ceratonia Siliqua *Linn.* l.
Cercis canadensis *Linn.* l.
— Siliquastrum *Linn.* l.
Gleditschia japonica *Miq.* l.
— macracantha *Desf.* l.
— sinensis *Lam.* l.
— triacanthos *Linn.* l.
Parkinsonia aculeata *Linn.* l.

Leguminosae-Mimosaceae.

Acacia Cavenia *Bertero* l.
— cyanophylla *Lindl.* l.
— cyanophylla var. magnifica *Hort.* l.

Acacia melanoxylon *R. Br.* l.
var. spectabilis *A. Cunn.*
Albizzia lophantha *Benth.* l.
Mimosa acanthocarpa *Poir.* l.
— pudica *Linn.* a.
— Spegazzini *Pirotta* l.
Pithecolobium brevifolium *Benth.* l.
Prosopis Nandabey *Lorentz.* l.
— strombulifera *Benth.* l.

Leguminosae-Phaseolaceae.

Amorpha elata *Hayne* l.
— fruticosa *Linn.* l.
Anthyllis vulneraria *Linn.* l.
Argyrolobium Andrewsianum *Steud.* p.
Astragalus edulis *Linn.* p.
Cladrastis tinctoria *Rafin.* l.
Coronilla scorpioides *Roth.* a.
Cytisus biflorus *L'Herit.* l.
— canariensis *Steud.* l.
— Laburnum *Linn.* l.
— — var. Alschingeri *Koch.* l.
— ratisbonensis *Schaeff.* l.
— triflorus *L'Herit.* l.
Desmodium cinerascens *A. Gray.* l.
Dolichos melanophtalmus *DC.* a.
— ornatus *Wall.* a.
— sesquipedalis *Linn.* a.
Dorycnium herbaceum *Vill.* p.
— hirsutum *Ser.* l.
— rectum *Ser.* l.
— suffruticosum *Vill.* l.
Ervum Lens *Linn.*
var. vulgaris *Alef.* a.
Erythrina Crista-Galli *Linn.* l.
Galega officinalis *Linn.* p.
Genista sphaerocarpa *Lam.* l.
Glycyrrhiza echinata *Linn.* p.
— lepidota *Pursh.* p.
Hedysarum coronarium *Linn.* p.
Indigofera Dosua *Hamilt.* l.
— macrostachya *Willd.* l.
— splendens *Ficalho et B.* l.
Laburnum vulgare *J. Presl.* l.
Lathyrus Aphaca *Linn.* a.
— odoratus *Linn.* a.
— pratensis *Linn.* p.
— vernus *Bernh.* p.
Lonchocarpus neuroscapha *Benth.* l.
Medicago denticulata *W.* a.
— sativa *Linn.* p.
Melilotus alba *Desr.* b.
Phaseolus brasiliensis *Mart.* a.
— capensis *Thunb.* a.
— cerasiferus *Linn.* a.
— gonospermus *Savi.*
— — var. oryzoides *Hort.* a.
— lunatus *Linn.* a.
— vulgaris *Linn.*
var. nigerrimus a.
Pisum sativum *Linn.* a.
Psoralea bituminosa *Linn.* p.
— tenax *Lindl.* p.
Rhynchosia Memnonia *DC.* l.
Robinia macrophylla *Spreng.* l.
— viscosa *Vent.* l.
Scorpiurus subvillosa *Linn.* a.
— sulcata *Linn.* a.
Securigera Coronilla *D. C.* p.
Soja hispida *Linn.* a.
Sophora japonica *Linn.* l.
— secundiflora *Lag.* l.
— viciifolia *Hance.* l.
Spartium junceum *Linn.* l.
Trifolium incarnatum *Linn.* a.
— lappaceum *Linn.* a.
— medium *Huds.* p.
— scabrum *Linn.* p.
Ulex Jussiaei *Webb.* l.
Vicia Bivonea *Rafin.* a.
— Ervilia *W.* a.
— fulgens *Bartl.* a.
— narbonensis *Linn.* a.
— sativa *Linn.*
var. chlorosperma *Hort.* a.
Vigna retusa *Walp.* a.
— sinensis *Endl.* a.

Lobeliaceae.

Lobelia Erinus *Linn.* b.

Loganiaceae.

Buddleia Davidii *Franch.*
var. magnifica *Reh et Wils* l.

Lythraceae.

Lythrum acuminatum *Willd.* p.
Nesaea salicifolia *H. B. et K.* l.

Magnoliaceae.

Magnolia grandiflora *Linn.* l.
— obovata *Thunb.* l.

Malvaceae.

Abutilon Avicennae *Gaertn.* a.
— populifolium *Sweet.* l.
— sordidum *K. Schum.* l.
Althaea cannabina *Linn.* p.
— officinalis *Linn.* p.
— rosea *Cav.* p.
Gossypium barbadense *Linn.* a.
— herbaceum *Linn.* a.
Hibiscus californicus *Kellog.* p.
— esculentus *Linn.* a.
— mutabilis *Linn.* l.
— syriacus *Linn.* l.
— vesicarius *Cav.* l.
Lavatera arborea *Linn.* l.
Malva crispa *Linn.* a.
— verticillata *Linn.* a.
Napaea dioica *Linn.* p.
Pavonia hastata *Cav.* l.
— praemorsa *Cav.* p.

Meliaceae.

Cedrela Toona *Roxb.* l.
Melia Azedarach *Linn.* l.

Menispermaceae.

Cocculus laurilolius *D. C.* l.
Menispermum canadense *Linn.* p.

Myrsinaceae.

Myrsine africana *Linn.* l.
var. retusa (*Sol.*).

Myrtaceae.

Callistemon lanceolatus *Sw.* l.
— marginatus *D. C.* l.
— rigidus *R. Br.* l.
— salignus *Sw.* l.
— speciosus *D. C.* l.
Eucalyptus leucoxylon *F. Muell.* l.
— melliodora *A. Cunn.* l.
— obcordata *Turcz.* l.
Feijoa Selloviana *Berg.* l.
Leptospermum laevigatum *F. Muel.* l.
Melaleuca glaberrima *F. Muell.* l.
Myrtus communis *Linn.* l.
— — var. italica *Mill.* l.
— — var. leucocarpa *Sm.* l.
Pimenta acris *Kostel.* l.

Nyctaginaceae.

Mirabilis Jalapa *Linn.* p.
— longiflora *Linn.* p.

Oleaceae.

Fontanesia phillyreoides *Lab.* l.
Fraxinus angustifolia *Vahl.* l.
— excelsior *Linn.* l.
— Ornus *Linn.* l.
— viridis *Michx.* l.
— xanthoxyloides *Wall.* l.
Jasminum fruticosum *Willd.* l.
Ligustrum Ibota *Siebold.* l.
— japonicum *Thunb.* l.
— ovalifolium *Hassk.* l.
— sinense *Lour.* l.
— vulgare *Linn.* l.
Olea cuspidata *Wall.* l.
— europaea *Linn.* l.
var. sativa *H. et. L.* l.
— verrucosa *Link.* l.
Osmanthus Aquifolium *Siebold.* l.

Phillyrea media *Linn.* l.
Syringa amurensis *Rupr.* l.
— persica *Linn.* l.
— vulgaris *Linn.* l.

Onagraceae.

Circaea Lutetiana *Linn.* p.
Oenothera Berteriana *Spach.* p.
— biennis *Linn.* b.

Papaveraceae.

Argemone mexicana *Linn.* a.
Chelidonium majus *Linn.* p.
var. laciniatum (*Mill.*).
Papaver Rhoeas *Linn.* a.
— rupifragum *Boiss.*
var. atlanticum *Baill.* p.
— somniferum *Linn.*
var. album *Lab.* a.

Passifloraceae.

Carica hastaefolia *Brign.* l.
Passiflora adenopoda *Moc. et Sesse* l.
— caerulea *Linn.* l.
— edulis *Sims.* l.

Phytolaccaceae.

Phytolacca decandra *Linn.* p.
— dioica *Linn.* l.
— esculenta *Van Houtt.* p.
Rivina tinctoria *Hamil.* l.

Piperaceae.

Saururus cernuus *Linn.* p.

Pittosporaceae.

Pittosporum crassifolium *Soland.* l.
— heterophyllum *Franch.* l.
— Tobira *Aiton.* l.
— — var. folis varieg. l.

Plantaginaceae.

Plantago lanceolata *Linn.* p.
— major *Linn.* p.

Platanaceae.

Platanus occidentalis *Linn.* l.
— orientalis *Linn.* l.

Plumbaginaceae.

Armeria maritima *Willd.* p.
— plantaginea *W.* p.
— Wellwitschii *Boiss.* p.
Plumbago europaea *Linn.* p.
— Larpentae *Lindl.* p.
Statice Gmelini *Wild.* p.
— scabra *Thunb.* p.
— Willdenowiana *Poir.* p.

Polygonaceae.

Coccoloba laurifolia *Jacq.* l.
Polygonum Baldschuanicum *Reg.* l.
— capitatum *Buch. Ham.* p.
— cuspidatum *S. et Z.* p.
Rumex alpinus *Linn.* p.

Primulaceae.

Cyclamen persicum *Mill.* p.
Primula malacoides *Franch.* b.
— obconica *Hance.* p.
— uralensis *Fisch.* p.

Proteaceae.

Grevillea robusta *A. Cunn.* l.

Quercaceae.

Alnus cordata *Desf.*
— genuina *Rgl.* l.
— subcordata *C. A. Mey.* l.
Betula alba *Linn.* l.
— fruticosa *Pall.* l.
— lutea *Michx.* l.
Ostrya carpinifolia *Scop.* l.

Quercus Aegilops *Linn.* l.
— Cerris *Linn.* l.
— coccifera *Linn.* l.
— Ilex *Linn.* l.
— pedunculata *Ehrh.* l.
var. latiloba *Schl.*
— — var. stenocarpa *Beck.* l.
— polymorpha *Schl. et Ch.*
— sessilis *Smth.*
var. pinnatifida *Boiss.*
— Suber *Linn.* l.

Ranunculaceae.

Aconitum × Wilsoni *Dun.* p.
Aquilegia vulgaris *Linn.* p.
Clematis campaniflora *Brot.* l.
— Flammula *Linn.* l.
— paniculata *Thunb.* l.
— Vitalba *Linn.* l.
Delphinium azureum *Michx.*
— cardiopetalum *D. C.* a.
var. halteratum *S. et S.*
— Consolida *Linn.* a.
— Staphisagria *Linn.* a.
Ranunculus abortivus *Linn.* p.
— Friesianus *Job.* p.
— montanus *W.* p.
— sceleratus *Linn.* a.
— Steveni *Andrz.* p.
Thalictrum elatum *Jacq.* p.
— Fendleri *Engelm.* p.

Resedaceae.

Reseda alba *Linn.* p.

Rhamnaceae.

Ceanothus Delilianus *Spach.* l.
— glaber *Spach.* l.
Hovenia dulcis *Thunb.* l.
Paliurus aculeatus *Lam.* l.
Rhamnus Alaternus *Linn.* l.
— cathartica *Linn.* l.
— spathulaefolius *F. Muell.* l.
Rhamnus tinctoria *Waldst. et Kit.* l.
Zizyphus Lotus *Linn.* l.
— sativa *Gaertn.* l.

Rosaceae.

Agrimonia Eupatoria *Linn.* p.
— odorata *Mill.* p.
Alchemilla vulgaris *Linn.* p.
Cotoneaster comptus *Lem.* l.
— horizontalis *Decn.* l.
— pannosus *Franch.* l.
Crataegus Carrierei *Vauvel* l.
— crenulata *Roxb.* l.
— Crux-galli *Linn.* l.
— mexicana *Moc et Sesse.* l.
— Oxyacantha *Linn.* l.
— pentagyna *Waldst. et Kit.* l.
— Pyracantha *Medic.* l.
Exochorda Alberti *Regel.* l.
— grandiflora *Lindl.* l.
Fragaria indica *Andrè* p.
Geum album *F. Gmel* p.
— aleppicum *Jacq.*
var. dissectum *Fries.* p.
— chiloense *Balbis* p.
— macrophyllum *Willd.* p.
— molle *Vis. et Panc.* p.
Photinia arbutifolia *Lindl.* l.
Physocarpus amurensis *Maxim.* l.
— monogyna *Kuntze* l.
— capitatus *Pursh.* l.
— opulifolius *Linn.* l.
— Torreyi *Maxim.* l.
Potentilla argyrophylla *Wall.* p.
— Detommasii *Ten.* p.
— kurdica *Boiss. et Hohen.* p.
— geoides *Biev.* p.
— micrantha *Ram.* p.
— pulcherrima *Lehm.* p.
var. subpinnata *T. Wolf.* p.
Poterium Sanguisorba *Linn.* p.
— spinosum *Linn.* p.
Prunus Amygdalus *Linn.* l.
var. dulcis.

Prunus Armeniaca *Linn.* l.
— avium *Linn.* l.
— brachypoda *Batal.* l.
— cornuta *Wall.*
var. glabra *Fritsch.* l.
— domestica *Linn.* l.
— lusitanica *Linn.* l.
— Persica *Stokes* l.
Pyrus communis *Linn.* l.
— Cydonia *Pers.* l.
— floribunda *Lindl.* l.
— spectabilis *Aiton.* l.
Quillaja Saponaria *Molina.* l.
Raphiolepis Delachuri *Hort.* l.
— indica *Lindl.* l.
— japonica *S. et Z.* l.
Rhodotypus kerrioides *S. et Z.* l.
Rosa belgradensis *Panc.* l.
— canina *Linn.* l.
— Jundzilli *Bers.* l.
— macrocarpa *Boiss.* l.
— rubiginosa *Linn.* l.
— tomentosa *Smith.* l.
Rubus moluccanus *Linn.* l.
Sorbaria stellipila *Max.* l.
Spiraea Aitchinsonii *Hemsl.* l.
— arcuata *Hook.* l.
— Filipendula *Linn.* p.

Rubiaceae.

Asperula arvensis *Linn.* a.
Poederia foetida *Linn.* l.
Putoria calabrica *Pers.* l.
Cephalanthus occidentalis *Linn.* l.

Rutaceae.

Citrus Aurantium *Linn.* l.
— — var. amara *DC.* l.
— trifoliata *Linn.* l.
Ruta chalepensis *Linn.*
var. macrophylla *Moris* l.
— graveolens *Linn.* l.
Zanthoxylum alatum *Roxb.* l.
— Bungei *Planch.* l.

Santalaceae.

Osyris alba *Linn.* l.

Sapindaceae.

Cardiospermum hirsutum *Willd.* l.
Dodonaea macrocarpa *Hoch.* l.
Koelreuteria paniculata *Laxm.* l.
Sapindus Mukorossii *Gaertn.* l.

Sapotaceae.

Bumelia lanuginosa *Pers.* l.
— lycioides *Willd.* l.

Saxifragaceae.

Deutzia scabra *Thunb.* l.
Heuchera rubriflora *Torr.* p.
— sanguinea *Eng.* p.
Philadelphus brachybotrys *Koehne* l.
— coronarius *Linn.* l.
— floribundus *Schrad.* l.
— grandiflorus *Walh.* l.
— nepalensis *Walh.* l.
— tomentosus *Don.* l.
Tellima grandiflora *R. Br.* p.

Scrophulariaceae.

Antirrhinum majus *Linn.* p.
— micranthus *Roth.* p.
Digitalis orientalis *Lam.* b.
— purpurea *Linn.* b.
Gratiola officinalis *Linn.* p.
Linaria purpurea *Mill.* b.
— vulgaris *Mill.* p.
Lophospermum scandens *D. Don.* l.
Mauranda Barclayana *Lindl.* a.
Melampyrum arvense *Linn.* a.
Odontites serotina *Rchb.* a.
Paulownia imperialis *S. et Z.* l.
Rhinanthus major *Ehrh.* a.
Scoparia dulcis *Linn.* a.
Scrophularia aquatica *Linn.* p.
var. Balbisii *Horm.* p.

Scrophularia arguta *Soland.* a.
— peregrina *Linn.* p.
Verbascum Blattaria *Linn.* b.
— thapsiforme *Schrad.* b.
— Thapsus *Linn.* b.
Veronica Andersoni *Lindl. et Paxt.* l.
— Beccabunga *Linn.* p.
— Tournefortii *Gm.* a.

Selagaceae.

Globularia vulgaris *Linn.* p.

Simarubaceae.

Ailanthus glandulosa *Desf.* l.
Cneorum tricoccon *Linn.* l.

Solanaceae.

Atropa Belladonna *Linn.* p.
Capsicum annuum *Linn.* a.
— — var. abbreviatum *Fing.* a.
— — longum *Hort.* a.
— cordiforme *Mill.*
var. subangulosum *Fing.* a.
— pendulum *Willd.* a.
Cestrum fasciculatum *Miers.* l.
— Parqui *L'Hérit.* l.
— subpulverulentum *Mart.* l.
Datura meteloides *D.C.* a.
var. fl. pl.
— Stramonium *Linn.* a.
Grabowskia boerhaaviaefolia *Schch.* l.
Hyoscyamus aureus *Linn.* a.
— niger *Linn.* a.
Lycopersicum esculentum *Mill.* a.
— — var. fr. luteo *Hort.* a.
— — — pyriforme *Hort.* a.
— Humboldtii *Dun.* a.
— racemigerum *Lange* a.
Nicandra physaloides *Gaertn.* p.
Nicotiana rustica *Linn.* a.
— Langsdorfii *Weim.* a. p.
— longiflora *Cav.* p.
— Tabacum *Linn.* b.
Petunia hybrida *Hort. Vilm.* a.
Solanum atropurpureum *Schranch.* l.
— citrullifolium *A. Br.* a.
— Dulcamara *Linn.* l.
— Gilo *Raddi* a.
— glaucum *Dun.* l.
— Melongena *Linn.* a.
— nigrum *Linn.* a.
var. miniatum *(Bernh).*
— Pseudocapsicum *Linn.* l.
— Rantonnetii *Carr.* l.
— sodomeum *Linn.* a.
— sisymbriifolium *Lam.* a.
— Tomatillo *Philip.* l.
Withania somnifera *Dun.* l.
var. communis *Dun.*

Staphyleaceae.

Staphylea pinnata *Linn.* l.

Sterculiaceae.

Firmiana simplex *Wight.* l.
Sterculia diversifolia *G. Don.* l.

Styracaceae.

Styrax officinale *Linn.* l.

Tamaricaceae.

Tamarix africana *Poiret.* l.

Ternstroemiaceae.

Camellia japonica *Linn.* l.
Eurya japonica *Thunb.* l.

Tetragoniaceae.

Mesembryanth. adscendens *Haw.* p.
— linguiforme *Linn.* p.
Tetragonia expansa *Thunb.* a.

Tiliaceae.

Aristotelia Macqui *L'Herit.* l.
Corchorus olitorius *Linn.* a.
— trilocularis *Linn.* a.

Hermannia candicans *Aiton.* l.
Tilia americana *Linn.* l.
— cordata *Mill.* l.
— europaea *Linn.* l.
f. typica
— platyphylla *Scop.* l.
Tricuspidaria dependens *R. et P.* l.

Urticaceae.

Boehmeria nivea *Gaud.*
var. macrophylla *Don.* p.
Celtis australis *Linn.* l.
— sinensis *Pearsoon.* l.
— trinervia *Roxb.* l.
Debregeasia velutina *Gaudich.* l.
Humulus Lupulus *Linn.* p.
Pilea Spruceana *Wedd.* p.
Thelygonum Cynocrambe *Linn.*
Ulmus turkestanica *Regel.* l.
Urtica urens *Linn.* a.

Valerianaceae.

Centranthus macrosiphon *Boiss.* a.
— ruber *D. C.* p.

Verbenaceae.

Callicarpa longifolia *Lam.* l.
Clerodendron Fargesi *Dode* l.
— trichotomum *Thunb.* l.
Duranta brachypoda *Tod.* l.
— Lorentzi *Griseb.* l.
Lantana flava *Medic.* l.
— nivea *Vent.* l.
Lippia citriodora *H. B. et K.* l.
Stachytarpheta mutabilis *Vahl.* l.
Verbena hybrida *Hort.* a.
— hispida *Ruiz et Pav.* p.
— pulchella *Sweet.* p.
— officinalis *Linn.* p.
— urticifolia *Linn.* p.
Vitex trifolia *Linn.*
var. unifoliata *Schauer.* l.

Violaceae.

Viola tricolor *Linn.*
var. arvensis *Murr.* a.

Vitaceae.

Parthenocissus tricuspidata *Planch.* l.
Vitis capreolata *D. Don.* l.
— Henryana *Hemsl.* l.
— indivisa *Willd.* l.
— rupestris *Sch.* l.
— serjaniaefolia *Max.* l.
— vinifera *Linn.* l.

Zygophyllaceae.

Tribulus terrestris *Linn.* a.

Romae, Cal. Januarii anni MCMXXII.

Doct. R. Pirotta

Horti Praefectus et Bot. Professor

H. Traverso - *Hortulanus major*

Re B4
1 3 2

R. UNIVERSITÀ DI ROMA

ISTITUTO E ORTO BOTANICO

(DIREZIONE: Via Milano, 41)

INDEX

SPORARUM - SEMINUM - FRUCTUUM

Anno MCMXXV collectorum

1925

T. 15

ROMA
TIPOGRAFIA DEL SENATO
DEL DOTT. G. BARDI
—
1926

MISSOURI BOTANICAL GARDEN LIBRARY
MAR 3

VIALE PRINCIPALE DEL NUOVO ORTO BOTANICO

ASPERMATOPHYTA

PTERIDOPHYTA

FILICALES

Polypodiaceae.

Adiantum Capillus Veneris *Linn.* p.
— Charlottae *Hort.* p.
— fragrantissimum *Hort.* p.
— gracillimum *Moore* p.
— Kerchoveanum *Hort.* p.
— tenerum *Sw.* p.
— tinctum *Moore*
var. magnificum *Hort.* p.
Adiantum trapeziforme *Linn.* p.
— Weigandii *Moore* p.
Asplenium Adiantum nigrum *Linn* p.
— Nidus *Linn.* p.
var. australasicum *Hk.* p.
Blechnum occidentale *Linn.* p.
Ceterach officinarum *Willd·* p.
Dryopteris setigera *Bl.* p.
Nephrolepis cordifolia *Presl.* p.
— exaltata *Schott.* p.
Phyllitis Scolopendrium *Lowe* p.
Pellaea falcata *Feé* p.
Polypodium menisciifolium *L. et F.* p.
— vulgare *Linn.* p.
Polystichum caryotidcum *Diels* p.
— falcatum *Diels* p.
— — var. Fortunei *Sm.* p.
Pteris longifolia *Linn.* p.
— multifida *Poiret.* p.

SPERMATOPHYTA

GYMNOSPERMAE

GINKGOINAE

Ginkgo biloba *L.* l.

CONIFERINAE

Abietaceae.

Callitris quadrivalvis *Vent.* l.
Cryptomeria japonica *D. Don.* l.
— — vas. elegans *Hort. Veitch.* l.
Pinus Banksiana *Lamb.* l.
— Pinaster *Ait.* l.
Pinus Pinaster var. Hamiltoni *Parl.* l.
— Pinea *Linn.* l.
— Sabiniana *Dougl.* l.
Sequoia sempervirens *Endl.* l.
Taxodium distichum *Rich.* l.
— heterophyllum *Brongn.* l.
— mucronatum *Ten.* l.

Cupressaceae.

Chamaecyparis Lawsoniana *Parl.* l.
Cupressus arizonica *Green.* l.
— australis *Lour.* l.
— Benthami *Endl.* l.
— Corneyana *Gord.* l.
— Goveniana *Gord.* l.
— Knightiana *Knigt et Perr.* l.
— Lindleyi *Klotzsch.* l.
— sempervirens *Linn.* l.
— — var. fastigiata *D. C.* l.
— sempervirens var. indica *Parl.* l.
— — — Whithleyana *Hort.* l.
— — — pyramidalis *Targ. Tozz.* l.
— — — sphaerocarpa *Parl.* l.
— torulosa *D. Don.* l.
Juniperus chinensis *Linn.* l.
— drupacea *Labill.* l.
— macrocarpa *Ten.* l.
— phoenicea *Linn.* l.
— rigida *S. et Z.* l.
Thuja occidentalis *Linn.* l.
— orientalis *Linn.* l.

Taxaceae.

Cephalotaxus drupacea *S. et Z.* l.
Podocarpus neriifolia *Don.* l.
Taxus baccata *Linn.* l.
— — var. fastigiata *Loud.* l.
— brevifolia *Nutt.* l.
— tardiva *Laws.* l.
Torreya californica *Torr.* l.
— nucifera *Sieb. et Zucc.* l.

HEMIANGIOSPERMAE

EPHEDRINAE

Gnetaceae.

Ephedra altissima *Desf.* l.

ANGIOSPERMAE

DIPHYLLAE

Acanthaceae.

Acanthus mollis *Linn.* p.
— — var. candelabrum *Hort.* p.
Ruellia tuberosa *Linn.* p.

Aceraceae.

Acer campestre *Linn.* l.
— — var. lejocarpum *Paxt.*
— mandshuricum *Maxim.* l.
— opulifolium *Vill.* l.
— platanoides *Linn.* l.
— Pseudo-Platanus *Linn.* l.
— Semenowii *Regel et Herd.* l.
— tataricum *Linn.*
var. Gynnala *Max.* l.
Negundo aceroides *Moench.* l.
— californicum *Torr. et Gray.* l.

Amarantaceae.

Alternanthera polygonoides *R. Br.* a.
Amarantus caudatus *Linn.* a.
— deflexus *Linn.* a.
— hypocondriacus *Linn.* a.
— patulus *Bertol.* a.
Celosia cristata *Linn.* a.

Anacardiaceae.

Pistacia mutica *F. et M.* l.
Rhus Coriaria *Linn.* l.
— laevigata *Linn.* l.
— silvestris *S. et Z.* l.
— Toxicodendron *Linn.* l.
— typhina *Linn.* l.
— — var. laciniata *Hort.* l.
Schinus latifolius *Engl.* l.
— longifolius *Lindl.* l.
— terebinthifolius *Raddi.* l.

Apiaceae.

Aegopodium Podagraria *Linn.* p.
Aethusa Cynapium *Linn.* a.
Anthriscus Cerefolius *Hoffm.* a
Apium graveolens *Linn.* b.
Carum Petroselinum *H. B. et K.* p.
Chaerophyllum aromaticum *Linn.* p.
Conium maculatum *Linn.* p.
Daucus Carota *Linn.*
var. gummifer *Lam.* b.
— — var. sativus *Hort.* b.
Echinophora spinosa *Linn* p.
Eryngium caeruleum *Bieb.* p
Ferula communis *Linn.* p.
— gigantea *Horm.* p.
Foeniculum piperitum *Sweet.* p.
— vulgare *Mill.*
var. dulce *Bert.* b.
Heteromorpha arbor. *Cham. et Schl.* p.
Orlaya grandiflora *Hoffm.* a.
Pastinaca sativa *Linn.* p.
Peucedanum verticillare *Spreng.* p.
Seseli gummifer *Pall.* p.
— montanum *Linn.* p.
Smyrnium Olusatrum *Linn.* p.
Thapsia garganica *Linn.* p.
Tordylium apulum *Linn.* a.

Apocynaceae.

Mandevilla suaveolens *Lindl.* l.
Nerium Oleander *Linn.* l.

Araliaceae.

Aralia spinosa *Linn.* l.
Fatsia japonica *Decn. et Pl.* l.
Hedera canariensis *Willd.* l.
— Helix *Linn.* l.
— — var. chrysocarpa *Walsb.* l.

Asclepiadaceae.

Araujia sericifera *Brot.* l.
Cynanchum nigrum *Moench* p.
Stapelia variegata *Linn.* p.

Asteraceae.

Achillea Ageratum *Linn.* p.
— alpina *Linn.* p.
— Millefolium *Linn.* p.
— — var. rubra *Sadler.* p.
— Santolina *Linn.* p.
Actinomeris squarrosa *Nutt.* p.
Ammobium alatum *R. Br.* a.
Anacyclus officinarum *Hayne.* a.
Anthemis altissima *Linn.* p.
— andina *Boiss.* p.
— collina *Worou.* p.
— maritima *Linn.* p.
— nobilis *Linn.* p.
Arctium majus *Bernh.* b.
Arctotis grandis *Thunb.* a.
Artemisia Absinthium *Linn.* p.
— annua *Linn.* a.
— arborescens *Linn.* l.
— caerulescens *Linn. f.*
— Santonicum *Linn.* p.
— vulgaris *Linn.* p.
Astor acris *Linn.* p.
— Tripolium *Linn.* p
Baccharis rosmarinifolia *Hook et Arn.* l.
— xalepensis *H. B. et K.* l.
Bellis silvestris *Cyrill.* p.
Bidens leucantha *DC.* a.
Calendula officinalis *Linn.* a.
Callistephus hortensis *Cass.* a.
Carduus macrocephalus *Desf.* a
— nutans *Linn.* a.
— pycnocephalus *Linn.* a.
Centaurea Cyanus *Linn.* a. b.
— Friderici *Vis.* p.
— ragusina *Linn.* p.
— salmantica *Linn.* a.
— solstitialis *Linn.* a.
Cephalophora aromatica *Schrad.* a.
Chrysanthemum coronarium *Linn.* a.
— corymbosum *Linn.* p.
— macrophyllum *Waldst.* p.
— segetum *Linn.* a.

Cichorium Intybus *Linn.* p.
Cynara Cardunculus *L.* b. p.
Conyza Naudini *Bonnet.* p.
Coreopsis tinctoria *Nutt.* a.
Cosmos bipinnatus *Cav.* a.
Crepis foetida *Linn.* a.
Dimorphotheca aurantiaca *D. C.* a.
Echinacea purpurea *Moench.* p.
Erigeron linifolium *Willd.* a.
— Karwinskyanum *DC.* p.
var. mucronatum *DC.*
Eupatorium aromaticum *Linn.* p.
— cannabinum *Linn.* p.
— micranthum *Less.* l.
Flaveria Contrajerba *Pers.* a.
Gaillardia aristata *Pursh.* p.
Galinsoga parviflora *Cav.* a.
Gnaphalium silvaticum *Linn.* p.
Grindelia patens *Greene.* p.
Helenium autumnale *Linn.* p.
— tenuifolium *Nutt.* a.
Helianthus annuus *Linn.* a.
— debilis *Nutt.* a.
Hieracium brachyatum *Bert.* p.
— pulmonarioides *Vill.* p.
— virosum *Pall.* p.
Heliopsis scabra *Dun.* p.
var. major *Hort.*
Hypochaeris aetnensis *K. et H.* a.
— radicata *Linn.* a.
Inula Conyza *DC.* p.
— Helenium *Linn.* p.
— montana *Linn.* p.
— Oculus Christi *Linn.* p.
Lactuca virosa *Linn.* a.
Lapsana communis *Linn.* a.
Leontodon hirtus *Linn.* p.
— tuberosus *Linn.* p.
Leontopodium alpinum *Cass.* p.
Matricaria Chamomilla *Linn.* a.
Mikania scandens *Willd.* l.
Notobasis syriaca *Cav.* a.
Olearia ramulosa *Benth.*
var. communis *Benth.* p.

Onopordon horridum *Viv.* a.
Pallenis spinosa *Cass.* p.
Picridium vulgare *Desf.* p.
Piqueria trinervia *Pers.* p.
Pulicaria dysenterica *Gaertn.* p.
Pyrethrum Parthenium *Smith.* b.
Rhagadiolus stellatus *Gaertn.* a.
Rudbeckia bicolor *Nutt.* p.
— moschata *Lodd.* p.
Santolina camphorata *Vill.* p.
— japonica *Thunb.* p.
— Chamecyparissus *Linn.* l.
— pinnata *Vis.* l.
Scorzonera deliciosa *Guss.* p.
Senecio alpinus *Scop.* p.
— cineraria *DC.* l.
— clematoides *Schip. Bip.* l.
— cruentus *DC.*
var. grandiflorus *Hort.* a.
— grandifolius *Less.* l.
— longifolius *Linn.* l.
— Petasites *DC.* p.
Silphium perfoliatum *Linn.* p.
— terebinthinaceum *Jacq.* p.
Solidago elliptica *Ait.* p.
— Virga-aurea *Linn* p.
— glabra *Desf.* p.
Spilanthes oleracea *Jacq.* a.
Tagetes patula *Linn.* a.
Tanacetum vulgare *Linn.* p.
Taraxacum officinale *Wiggers*
Urospermum Dalechampii *Schmidt.* p.
Vernonia anthelmintica *Willd.* a.
— novaeboracensis *Linn.* p.
— pectoralis *Bah.* p.
Xanthium orientale *Linn.* a.
Zaluzania augusta *Sch.* l.
Zinnia elegans *Jacq.* a.

Begoniaceae.

Begonia semperflorens *Link et Otto.* p.

Berberidaceae.

Berberis Aquifolium *Linn.* l.
— sanguinolenta *Schrad.* l.
— vulgaris *Linn.* l.
Nandina domestica *Thunb.* l.
— — var. fructu-albo *Hort.* l.

Bignoniaceae.

Catalpa bignoniodes *Walt.* l.
Pithecoctenium echinatum *K. Schum.* l.
Tecoma radicans *Juss.* l.
— Tweediana *Lindl.* l.

Bixaceae.

Idesia polycarpa *Maxim.* l.
Kiggelaria africana *Linn.* l.

Borraginaceae.

Borrago officinalis *Linn.* a.
Cordia elliptica *Sw.* l.
— Myxa *R. Br.* l.
Ehretia acuminata *R. Br.* l.
— macrophylla *Wall.* l.
Lithospermum officinale *Linn.* p.
Myosotis pyrenaica *Pourr.* a.
Omphalodes linifolia *Moench.* a.

Brassicaceae.

Alyssum maritimum *L.* a.
Arabis Turrita *Linn.* b.
Brassica campestris *Linn.*
var. Rapa *L.* a.
— oleracea *Linn.*
var. botrytis *L.* a.
— — — bullata sabauda *L.* a.
— — — capitata *D. C.*
Cakile maritima *Scop.* a.
Cheiranthus Cheiri *Linn.* p.
Eruca sativa *Linn.* a.
Iberis sempervirens *Linn.* p.
Isatis tinctoria *Linn.* b
Lepidium Draba *Linn.* p.
Nasturtium officinale *R. Br.* p.
Raphanus Landra *Moretti.* a.
Sinapis alba *Linn.* a
Sisymbrium Ailiaria *Scop.* a
— officinale *Scop.* a.
— polyceratium *Linn.* a.

Bromeliaceae.

Acanthostachys strobilacea *L. et Otto.* p.
Aechmea calyculata *Boek.* p.
Billbergia thyrsoidea *Mart.* p.
Nidularium Antoineanum *Wavra.* p.

Buxaceae.

Buxus sempervirens *Linn.* l.

Cactaceae.

Mammillaria megacantha *S. Dyck.* p.
Opuntia camanchica *E. et B.* l.
— glaucophylla *Wendl.* p.
— Ficus-indica *Mill.* l.
— Rafinesqui *Engelm.* l.
— stricta *Haw.* p.

Calycanthaceae.

Calycanthus laevigatus *Willd.* l
Chimonanthus fragrans *Lois.* l.

Calyceraceae.

Acicarpha tribuloides *A. Juss.* a.

Campanulaceae.

Campanula Cervicaria *Linn.* b.
— rapunculoides *Linn.* p.
Jasione montana *Linn.* a.
Platycodon grandiflorum *A. D. C.* p.
Trachelium caeruleum *Linn.* p.

Capparidaceae.

Capparis spinosa *Linn.* l.

Caprifoliaceae.

Lonicera chrysantha *Turcz.* l.
— gibbiflora *Max.* l.
Sambucus Ebulus *Linn.* p.
— nigra *Linn.* l.
Symphoricarpus microphyllus *H. B. et K.* l.
— racemosus *Michx.* l.
Viburnum Lantana *Linn.* l.
— Opulus *Linn.* l.
— — var. americanum *Mill.* l.
— rugosum *Pers.* l.
— Tinus *Linn.* l.

Casuarinaceae.

Casuarina distyla *Vent.* l.
— torulosa *Aiton.* l.

Celastraceae.

Elaeodendron australe *Vent.* l.
Evonymus europaeus *Linn.* l.
Maytenus Boaria *Molina.* l.

Cesalpiniaceae.

Bauhinia diphylla *Buch. Ham.* l.
Ceratonia Siliqua *Linn.* l.
Cercis canadensis *Linn.* l.
— Siliquastrum *Linn.* l.
Gleditschia japonica *Miq.* l.
— macracantha *Desf.* l.
— sinensis *Lam.* l.
— triacanthos *Linn.* l.

Chenopodiaceae.

Atriplex hortensis *Linn.*
var. atropurpureus *Hort.* a.
Beta vulgaris *Linn.* b.
var. hortensis *Hort.*
Beta trigyna *W. et Kit.* p.
Chenopodium ambrosioides *Linn.* a.
— Quinoa *Willd.* a.
Kochia scoparia *Schrad.*
var. trichophylla *Möllers.* a.
Suaeda maritima *Dum.* a.

Cistaceae.

Cistus cyprius *Lam.* l.
— incanus *Linn.* l.
— salvifolius *Linn.* l.
— villosus *Linn.* l.
Helianthemum Chamaecystus *Mill.* l.

Combretaceae.

Quisqualis indica *Linn.* l.
Terminalia australis *Camb.* l.

Convolvulaceae.

Calonyction speciosum *Choisy* p.
Convolvulus arvensis *Linn.* p.
— mauritanicus *Boiss.* p.
— Soldanella *Linn.* p.
— tricolor *Linn.* a.
Ipomoea purpurea *Roth.*
Pharbitis hispida *Chois.* a.

Coriariaceae.

Coriaria myrtifolia *Linn.* l.
— nepalensis *Wall.* l.

Cornaceae.

Aucuba japonica *Thunb.* l.
Cornus alternifolia *Linn. f.* l.
— capitata *Wah.* l.
— sanguinea *Linn.* l.

Crassulaceae.

Sempervivum Haworthii *Hort. Angl.* p.

Cucurbitaceae.

Bryonia dioica *Jacq.*	p.
Citrullus vulgaris *Schrad.*	a.
Cucumis Melo *Linn.*	a.
— sativus *Linn.*	a.
Cucurbita maxima *Duch.*	
var. pileiformis *Roam.*	a.
— Pepo *Linn.*	
— — var. Melopepo *L.*	a.
— — var. verrucosa *L.*	a.
Lagenaria vulgaris *Sering.*	a.
— — var. Cougourda *Ser.*	a.
Luffa aegyptiaca *Linn.*	a.

Dianthaceae.

Cucubalus baccifer *Linn.*	p.
Gypsophila elegans *Bieb.*	a.
Lychnis alba *Mill.*	p.
— Coronaria *Desr.*	p.
— Githago *Lam.*	a.
Saponaria officinalis *Linn.*	p.
Silene fruticosa *Linn.*	p.
— inflata *Sm.*	p.
Stellaria Holostea *Linn.*	p.

Dipsacaceae.

Cephalaria leucantha *Schrad.*	p.
Dipsacus fullonum *Linn.*	p.
Scabiosa atropurpurea *Linn.*	a.

Ebenaceae.

Diospyros Lotus *Linn.*	l.
— virginiana *Linn.*	

Elaeagnaceae.

Elaeagnus angustifolia *Linn.*	l.
— umbellata *Thunb.*	l.
Hippophäe rhamnoides *Linn.*	l.

Ericaceae.

Arbutus canariensis *Duham.*	l.
— Unedo *Linn.*	l.

Euphorbiaceae.

Acalypha rubra *Wight.*	p.
Andrachne colchica *Fisch. et Mey.*	l.
Chrozophora tinctoria *A. Juss.*	a.
Euphorbia Chamaesyce *Linn.*	a.
— dendroides *Linn.*	l.
— heterophylla *Linn.*	a.
— hyberna *Linn.*	p.
— Ipecacuanha *Linn.*	a.
— Lathyris *Linn.*	a.
— mauritanica *Linn.*	p.
— Paralias *Linn.*	p.
— Sibptorpii *Boiss.*	p.
Homalanthus Leschenaulthianus *A. Juss.*	l.
Mallotus japonicus *Muell.*	l.
Manihot palmata *Muell.*	
var. multifida *Muell.*	l.
Phyllanthus angustifolius *Sw.*	l.
Ricinus communis *Linn.*	a. l.
— — var. zanzibarensis *Hort*	a.
Sapium sebiferum *Roxb.*	l.
Securinega ramiflora *Muell.*	l.

Gentianaceae.

Chlora perfoliata *Linn.*	a.

Geraniaceae.

Geranium columbinum *Linn.*	p.
Impatiens Balsamina *Linn.*	a.
Pelargonium amplissimum *Wendl.*	l.
Tropaeolum majus *Linn.*	a. p.

Gesneriaceae.

Streptocarpus Rexii *Lindl.*	p.

Hamamelidaceae.

Parrotia persica *C. A. Mey.*	l.

Hippocastanaceae.

Aesculus Hippocastanum *Linn.*	l.

Hypericaceae.

Hypericum aureum *Borb.* l.
— delphicum *Boiss et Held.* l.
— perforatum *L.* p.

Ilicaceae.

Ilex Aquifolium *Linn.* l.
— cornuta *Lind. et Paxt.* l.
— japonica *Thumb.* l.

Juglandaceae.

Carya olivaeformis *Nutt.* l.
Juglans cordiformis *Maxim.* l.
— nigra *Linn.* l.
— regia *Linn.* l.
— rupestris *Engelm.* l.
— Sieboldiana *Maxim.* l.
Platycarya strobilacea *S. et Z.* l
Pterocarya caucasica *C. A. Mey* l.
— stenoptera *C. D. C.* l.

Lamiaceae.

Brunella vulgaris *Linn.* p.
Calamintha parvifora *Lam.* p.
— Nepetella *Linn.* p.
Cedronella canariensis *W. Berth.* p.
Coleus aromaticus *Benth.* l.
— Blumei *Benth.* a.
Dracocephalum Moldavica *Linn.* a.
Hyssopus officinalis *Linn.* p.
Lavandula vera *D. C.* l.
Leonurus cardiaca *Linn.* p.
var. villosus *Desf.*
Lycopus europaeus *Linn.* p.
Marrubium candidissimum *Linn.* p.
Mentha longifolia *Hudson* p.
— piperita *Linn.* p.
— Pulegium *Linn.* p.
Monarda citriodora *Cerv.* a.
Nepeta Cataria *Linn.* p.
Ocimum Basilicum *Linn.* a.
Origanum creticum *Linn.* p.
— libanoticum *Boiss.* p.
— Majorana *Linn.* p.
— vulgare *Linn.* p.
Perilla nankinensis *Dene.* a.
Phlomis ferruginea *Tenore* l.
— tuberosa *Linn.* p.
Salvia Bertoloni *Vis.* p.
— coccinea *Linn.* p.
— foetida *Lam.* p.
— glutinosa *Linn.* p.
— officinalis *Linn.* l.
— pratensis *Linn.* p.
— Sclarea *Linn.* p.
— splendens *Ker. Gawl.* a.
— Verbenaca *Linn.* p.
Satureja hortensis *Linn.* a.
— montana *Linn.* l.
Scutellaria albida *Linn.* p.
Sideritis sicula *Ucr.* p.
Stachys Betonica *Benth.* p.
— lanata *Jacq.* p.
Teucrium Botrys *Linn.* a.
— flavum *Linn.* p.
var. glaucum *Linn.*
— Marum *Linn.* l.
— Scorodonia *Linn.* p.
Thymus Serpyllum *Linn.* p.

Lauraceae.

Cinnamomum Camphora *T. Nees et Eberm.* l.
— glanduliferum *Meissn.* l.
Laurus nobilis *Linn.* l.
Persea gratissima *Gaertn.* l.
— indica *Spreng.* l.

Linaceae.

Linum maritimum *Linn.* p.

Loganiaceae.

Buddleia Davidii *Franch.*
var. magnifica *Reh. et Wils.* l.

Loranthaceae.

Viscum album *Linn.* l.

Lythraceae.

Lagerstroemia Flos-Reginae *Retz.* l.

Magnoliaceae.

Magnolia grandiflora *Linn.* l.

Malvaceae.

Abutilon Avicennae *Gaertn.* a.
— sordidum *K. Schum.* l.
Althaea cannabina *Linn.* p.
— officinalis *Linn.* p.
— rosea *Cav.* p.
Gossypium californicum *Kellog.* a. l.
— herbaceum *Linn.* a.
Hibiscus esculentus *Linn.* a.
— Manihot *Linn.* l.
— mutabilis *Linn.* l.
— syriacus *Linn.* l.
— Trionum *L.* a.
Lavatera arborea *Linn.* l.
— punctata *All.* a.
— trimestris *Linn.* a.
Malva crispa *Linn.* a.
— silvestris *Linn.* p.
— verticillata *Linn.* a.
Napaea dioica *Linn.* p.
Pavonia hastata *Cav.* l.
— praemorsa *Cav.* l.
— spinifex *Cav.* l.

Meliaceae.

Cedrela Toona *Roxb.* l.
Melia Azedarach *Linn.* l.

Melianthaceae.

Melianthus comosus *Vahl.* l.

Menispermaceae.

Cocculus laurifolius *D. C.* l.
Menispermum canadense *Linn.* p.

Mimosaceae.

Acacia Cavenia *Bertero* l.
— cyanophylla *Lindl.* l.
— Farnesiana *Willd.* l.
— melanoxylon *R. Br.* l.
Albizzia Julibrissin *Dur.* l.
— stipulata *Boiv.* l.
Mimosa acanthocarpa *Poir.* l.
— pudica *Linn.* a.
— Spegazzinii *Pirotta* l.
Pithecolobium brevifolium *Benth.* l.
Prosopis Nandaby *Lorentz.* l.

Myrsinaceae.

Myrsine africana *Linn.* l.
var. retusa (*Sol.*).

Myrtaceae.

Callistemon lanceolatus *Sw.* l.
— marginatus *D. C.* l.
— rigidus *R. Br.* l.
— salignus *Sw.* l.
— speciosus *D. C.* l.
Eucalyptus leucoxylon *F. Muell.* l.
— melliodora *A. Cunn.* l.
— obcordata *Turcz.* l.
Feijoa Selloviana *Berg.* l.
Leptospermum laevigatum *F. Muel.* l.
Melaleuca armillaris *Sm.* l.
— glaberrima *F. Muell.* l.
Myrtus communis *Linn.*
— — var. italica *Mill.* l.
— — var. leucocarpa *Sm.* l.
Psidium Cattleyanum *Sab.* l.
Punica Granatum *Linn.* l.

Nyctaginaceae.

Mirabilis Jalapa *Linn.* p.

Oleaceae.

Fontanesia phillyreoides *Lab.* l.
Forsythia suspensa *Vahl.*
var. Fortunei *Lindl.* l.
Fraxinus angustifolia *Vahl* l.
— excelsior *Linn.* l.
— Ornus *Linn.* l.
— pistaciaefolia *Torrey*
— viridis *Michx.* l.
— xanthoxyloides *Wall.* l.
Ligustrum Ibota *Siebold.* l.
— japonicum *Thunb.* l.
— — var. coriaceum *Hort.* l.
— lucidum *Ait.* l.
Ligustrum ovalifolium *Hassk.* l.
— — var. aureo-marginatus *Rehd.* l.
— vulgare *Linn.* l.
— — var. villosum l.
Olea cuspidata *Wall.* l.
— europaea *Linn.*
var. sativa *H.* et. *L.* l.
— verrucosa *Link.* l.
Phillyrea media *Linn.* l.
Syringa amurensis *Rupr.* l.
— persica *Linn.* l.
— vulgaris *Linn.* l.

Onagraceae.

Circaea Lutetiana *Linn.* p.
Epilobium tetragonum *Linn.* a.
Gaura parviflora *Dougl.* a.
Jussiaea suffruticosa *Linn.* p.
Oenothera biennis *Linn.* b.
— rosea *Ait.* p.

Orobanchaceae.

Orobanche Hederae *Duby.* a.

Papaveraceae.

Chelidonium majus *Linn.* p.
var. laciniatum *Mill.* p.
— orientale *Linn.* p.
Papaver Rhoeas *Linn.* a.
— rupifragum *Boiss.*
var. atlanticum *Baill.* p.
— somniferum *Linn.*
var. album *Lab.* a.

Paronichyaceae.

Herniaria hirsuta *L.* a.

Passifloraceae.

Passiflora adenopoda *Moc. et Sess.* l.

Phaseolaceae.

Amorpha elata *Hayne* l.
— fruticosa *Linn.* l.
Anthyllis Vulneraria *Linn.* a.
Arachis hypogaea *Linn.* a.
Argyrolobium Andrewsianum *Steud.* p.
Astragalus Stribnyi *Velen.* a.
Cicer arietinum *Linn.* a.
Cladrastis tinctoria *Rafin.* l.
Colutea longialata *Koenhe* p.
Coronilla scorpioides *Roth.* a.
Crotalaria juncea *Linn.* a.
Cytisus Laburnum *Linn.* l.
— — var. Alschingeri *Koch.* l.
— ratisbonensis *Schaeff.* l.
Desmodium cinerascens *A. Gray.* p.
Dorycnium herbaceum *Vill.* p.
— rectum *Sér.* p.
Erythrina Crista-Galli *Linn.* l.
Galega orientalis *Lam.* l.
Genista tinctoria *Linn.* l.
Glycyrrhiza foetida *Desf.* p.
— lepidota *Pursh.* p.
Lathyrus pratensis *Linn.* p.
— vernus *Bernh.* p.
Lonchocarpus neuroscapha *Benth.* l.
Medicago denticulata *W.* a.
— sativa *Linn.* p.
Melilotus alba *Desr.* b
— officinalis *Desr.* a.

Onobrychis sativa *Linn.* p.
Phaseolus multiflorus *Willd.* a.
var. albus *Hort.*
Pisum sativum *Linn.* a.
Psoralea bituminosa *Linn.* p.
— tenax *Lindl.* p.
Pueraria hirsuta *Schneid.* l.
Robinia neo-mexicana *A. Gray.* l.
Rhynchosia Memnonia *DC.* l.
Securigera Sécuridaca *Deg.et Dörfl.* a.
Soja hispida *Linn.* a.
Sophora japonica *Linn.* l.
— secundiflora *Lag.* l.
— viciifolia *Hance.* l.
Spartium junceum *Linn.* l.
Trifolium incarnatum *Linn.* a.
— medium *Huds.* p.
— scabrum *Linn.* p.
— repens *Linn.* p.
— suffocatum *Linn.* a.
Trigonella Foenum-graecum *Linn.* a.
Ulex Jussiaei *Webb.* l.
Vicia Faba *Linn.* a.
— Ervilia *W.* a.
— fulgens *Bartl.* a.
— narbonensis *Linn.* a.
— sativa *Linn.*

Phytolaccaceae.

Phytolacca decandra *Linn.* p.
— dioica *Linn.* l.

Piperaceae.

Saururus cernuus *Linn.* p.

Pittosporaceae.

Pittosporum crassifolium *Soland.* l.
— heterophyllum *Franch.* l.
— Tobira *Aiton.* l.
— — var. fol. var. l.

Plantaginaceae.

Plantago Coronopus *Linn.* p.
— lanceolata *Linn.* p.
— major *Linn.* p.

Platanaceae.

Platanus occidentalis *Linn.* l.
— orientalis *Linn.* l.

Plumbaginaceae.

Armeria plantaginea *W.* p.
— Wellwitschii *Boiss.* p.
Statice Gmelini *Wild.* p.
— latifolia *Sm.* p.
— scabra *Thunb.* p.

Polemoniaceae.

Phlox Drummondii *Hook f.* a.

Polygonaceae.

Muehlenbeckia complexa *Meissn.* l.
— platyclados *Meissn.* l.
Polygonum Baldschuanicum *Reg.* l.
— capitatum *Buch. Ham.* p.
— cuspidatum *S. et Z.* p.
— maritimum *Linn.* p.
Rheum palmatum *Linn.* p.
— Ribes *Linn.* p.
Rumex Acetosa *Linn.* p.
— alpinus *Linn.* p.
— pulcher *Linn.* p.

Portulacaceae.

Portulaca oleracea *Linn.* a.

Primulaceae.

Cyclamen persicum *Mill.* p.
Primula malacoides *Franch* l.
— obconica *Hance.* p.

Proteaceae.

Grevillea robusta *A. Cunn.* l.

Quercaceae.

Alnus cordata *Desf.*
var. genuina *Rgl.* l.
— subcordata *C. A. Mey.* l.
Betula alba *Linn.* l.
— fruticosa *Paxt.* l.
— humilis *Schrank.* l.
Carpinus Betulus *Linn.* l.
Castanea sativa *Mill.* l.
Corylus Avellana *Linn.* l,
Ostrya carpinifolia *Scop.* l.
Quercus Aegylops *Linn.* l.
— Cerris *Linn.* l.
— coccifera *Linn.* l.
— Ilex *Linn.* l.
— pedunculata *Ehrh.* l.
— — vat. latifolia *Schn.* l.
— polymorpha *Schl. et Ch.* l.
— sessilis *Smth.* l.
var. pinnatifida *Boiss.*
— Suber *Linn.* l.

Ranunculaceae.

Adonis autumnalis *Linn.* a.
Anemone virginiana *L.* p.
Aquilegia atrata *Kock.* p.
— formosa *Fisch.* p.
— vulgaris *Linn.* p.
Clematis Flammula *Linn.* l.
— paniculata *Thunb.* l.
— Vitalba *Linn.* l.
— Viticella *Linn.* p.
Delphinium azureum *Michx.*
— cardiopetalum *D. C.* a.
var. halteratum *S. et S.*
— Staphisagria *Linn.* a.
Paeonia humilis *Retz.* p.
Ranunculus abortivus *Linn.* p.
— acris *Linn.* p.
— Friesianus *Job.* p.
— Steveni *Andrz.* p.
Thalictrum elatum *Jacq.* p.

Resedaceae.

Reseda luteola *Linn.* b.

Rhamnaceae.

Ceanothus Delilianus *Spach.* l.
— glaber *Spach.* l.
Hovenia dulcis *Thunb.* l.
Paliurus aculeatus *Lam.* l.
Rhamnus Alaternus *Linn.* l.
— cathartica *Linn.* l.
— Purshiana *D. C.* l.
— spathulaefolius *F. Muell.* l.
— tinctoria *Waldst. et Kit.* l.
— utilis *Dene* l.
Zizyphus Lotus *Linn.* l.
— sativa *Gaertn.* l.

Rosaceae.

Agrimonia odorata *Mill.* p.
Cotoneaster comptus *Lem.* l.
— horizontalis *Decn.* l.
— microphyllus *Wall.* l.
— pannosus *Franch.* l.
— Piracantha *Spach.* l.
— Simonsii *Bak.* l.
Crataegus Azarolus *Linn.* l.
— Carrierei *Vauvel* l.
— crenulata *Roxb.* l.
— Crux-galli *Linn.* l.
— mexicana *Moc. et Sesse.* l.
— Oxyacantha *Linn.* l.
— parvifolia *Ait.* l.
Exochorda Alberti *Regel.* l.
Fragaria indica *Andrè* p.
Geum album *F. Gmel* p.
— aleppicum *Jacq.*
var. dissectum *Fries.* p.

Geum chiloense *Balbis* p.
— macrophyllum *Willd.* p.
— molle *Vis. et Panc.* p.
Photinia arbutifolia *Lindl.* l.
Physocarpus amurensis *Max.* l.
— opulifolius *Linn.* l.
— Torreyi *Maxim.* l.
Potentilla Detommasii *Ten.* p.
— hirta *L.*
var. pinnatifida *Gris.* p.
— delphinensis *Gren et Godr.* l.
Poterium Sanguisorba *Linn.* p.
— spinosum *Linn.* p.
Prunus Amygdalus *Linn.* l.
var. dulcis *Linn.*
– cornuta *Wall.*
var. glabra *Fritsch.* l.
— domestica *Linn.* l.
— Laurocerasus *Linn.* l.
— lusitanica *Linn.* l.
— Mahaleb *Linn.* l.
— Mume *S. et Z.* l.
— Persica *Stokes* l.
— spinosa *Linn.* l.
Pyrus Aria *Ehrh.* l.
— communis *Linn.* l.
– Cydonia *Pers.* l.
Quillaja Saponaria *Molina.* l.
Raphiolepis Delachuri *Hort.* l.
— indica *Lindl.* l.
— japonica *S. et Z.* l.
Rhodotypus kerrioides *S. et Z.* l.
Rosa belgradensis *Panc.* l.
— canina *Linn.* l.
— Jundzilli *Bers.* l.
— leuchochroa *Desv.* l.
— lutea *Mill.* l.
— macrocarpa *Boiss.* l.
— pysocarpa *A. Gray.* l.
— rubiginosa *Linn.* l.
— sempervirens *Linn.* l.
Rosa tomentosa *Smith.* l.
— xanthina *Lindl.* l.
Spiraea Aitchinsonii *Hemsl.* l.

Rubiaceae.

Asperula arvensis *Linn.* a.
— glauca *M. B.* p.
Cephalanthus occidentalis *Linn.* l.
Poederia foetida *Linn.* l.
Putoria calabrica *Pers.* l.
Rubia peregrina *Linn.* p.
— tinctorum *Linn.* p.

Rutaceae.

Citrus Aurantium *Linn.*
var. amara *DC.* l.
— deliciosa *Ten.* l.
— sinensis *Pers.* l.
— trifoliata *Linn.* l.
Zanthoxylum alatum *Roxb.* l.
— Bungei *Planch.* l.

Santalaceae.

Acanthosyris spinescens *Griseb.* l.

Sapindaceae.

Cardiospermum hirsutum *Willd.* l.
Koelreuteria paniculata *Laxm.* l.
Sapindus Mukorossii *Gaertn.* l.
Xanthoceras sorbifolia *Bunge.* l.

Sapotaceae.

Bumelia lanuginosa *Pers.* l.
— lycioides *Willd.* l.

Saxifragaceae.

Deutzia scabra *Thunb.* l.
Heuchera divaricata *Fisch.* p.
Hydrangea aspera *Buch. Ham.* l.
Philadelphus coronarius *Linn.* l.
— inodorus *L.* l.

Scrophulariaceae.

Antirrhinum majus *Linn.* p.
Digitalis laevigata *W. et K.* p.
— purpurea *Linn.* b.
Euphrasia officinalis *Linn.* a.
Gratiola officinalis *Linn.* p.
Linaria Cymbalaria *Linn.*
var. acutangula *Ten.* b.
— minor *Desf.* a.
— purpurea *Mill.* b.
— vulgaris *Mill.* p.
Odontites lutea *Rchb.* a.
Paulownia imperialis *S. et Z.* l.
Pentstemon Hartwegii *Benth.* p.
Scoparia dulcis *Linn.* a.
Scrophularia aquatica *Linn.* p.
var. Balbisii *Horm.* p.
— arguta *Soland.* a.
— peregrina *Linn.* p.
Tetranema mexicanum *Benth.* p.
Verbascum Blattaria *Linn.* b.
— nigrum *Linn.* b.
— thapsiforme *Schrad.* b.
— Thapsus *Linn.* b.
Veronica Andersoni *Lindl. et Paxt.* l.
— grandis *Fisch.* p.
— Tournefortii *Gm.* a.

Simarubaceae.

Ailantus glandulosa *Desf.* l.
— Vilmoriniana *Dode.* l.
Cneorum tricoccum *Linn.* l.

Solanaceae.

Atropa Belladonna *Linn.* p.
Capsicum annuum *Linn.* a.
Cestrum fasciculatum *Miers.* l.
— subpulverulentum *Mart.* l.
Datura Leichhardii *F. Muell.* a.
— Stramonium *Linn.* a.
Hyoseyamus aurens *Linn.* a.
— niger *Linn.* a.
Lycopersicum esculentum *Mill.* a.
Nicandra physaloides *Gaertn.* p.
Nicotiana chinensis *Fischer* b.
— glauca *R. Grah.* l.
— Langsdorfii *Weim.* a. p.
— paniculata *Linn.* a.
— rustica *Linn.* a.
— silvestris *Speg. et Com.* p.
— Tabacum *Linn.* b.
Petunia hybrida *Hort. Vilm.* a.
Physalis Alkekengi *Linn.* p.
Solanum aviculare *Forst.* l.
— Gilo *Raddi* a.
— Melongena *Linn.* a.
— nigrum *Linn.* a.
var. miniatum *Bernh.*
— pyracanthum *Jacq.* l.
— Pseudocapsicum *Linn.* l.
— sisymbriifolium *Lam.* a.
— Tomatillo *Philip.* a.
Withania somnifera *Dun.* l.
var. communis *Dun*

Staphyleaceae.

Staphylea pinnata *Linn.* l.

Sterculiaceae.

Firmiana simplex *Wight.* l.
Sterculia diversifolia *G. Don.* l.

Styracaceae.

Styrax officinale *Linn.* l.

Ternstroemiaceae.

Camellia japonica *Linn.* l.
Eurya japonica *Thunb.* l.

Tetragoniaceae.

Mesembryanth. cristallinum *Linn.* a.
— linguiforme *Linn.* p.
— subincanum *Haw.* p.

Sesuvium Portulacastrum *Linn.* a.
Tetragonia expansa *Thunb.* a.

Thymelaeaceae.

Daphne Gnidium *Linn.* l.

Tiliaceae.

Tilia americana *Linn.* l.
— cordata *Mill.* l.
— europaea *Linn.* l.
— plathyphyllos *Scop.*
— pseudombra *Schn.*
var pyramidalis *Schn.* l.

Urticaceae.

Boehmeria nivea *Gaud.*
var. macrophylla *Don.* p.
Celtis australis *Linn.* l.
— sinensis *Pearsoon.* l.
— trinervia *Roxb.* l.
Dorstenia Contrajerva *Linn.* p.
Humulus Lupulus *Linn.* p.
Parietaria officinatis *Linn.* p.
Thelygonum Cynocrambe *Linn.* a.
Ulmus campestris *Linn.* l.
— turkestanica *Regel.* l.
Urtica dioica *Linn.* p.
— urens *Linn.* a.

Valerianaceae.

Centranthus ruber *D. C.* p.

Verbenaceae.

Callicarpa longifolia *Lam.* l.
Clerodendron myricoides *R. Brown.* l.
— trichotomum *Thunb.* l.
Duranta brachypoda *Tod.* l.
— turbinata *Tod.* l.
Lantana Camara *Linn.* l.
— flava *Medic.* l.
Lippia citriodora *H. B. et K.* l.
— lycioides *Steud.* l.
Stachytarpheta mutabilis *Vahl.* l.
Verbena arboroa *H. B. et K.* l.
— hybrida *Hort.* a.
— hispida *Ruiz et Pav.* p.
— officinalis *Linn.* p.
— urticifolia *Linn.* p.
Vitex Negundo *Linn.* l.

Vitaceae.

Parthenocissus Henryana *Diels et Gilg.* l.
— quinquefolia *Planch.* l.
— tricuspidata *Planch.* l.
Vitis arizonica *Engl.* l.
— capreolata *D. Don.* l.
— Henryana *Hemsl.* l.
— indivisa *Willd.* l.
— Labrusca *Linn.* l.
— rupestris *Sch.* l.
— serjaniaefolia *Max.* l.
— vinifera *Linn.* l.

Zygophyllaceae.

Tribulus terrestris *Linn.* a.

MONOPHYLLAE

Alismaceae.

Alisma Plantago *Linn.* p.
Damasonium stellatum *Th.* p.

Amaryllidaceae.

Crinum pedunculatum *R. Br.* p.

Araceae.

Arum italicum *Mill.* p.

Commelinaceae.

Cyanotis somaliensis *C. Clark* p.

Cyperaceae.

Carex pendula *Huds.* p.
— silvatica *Huds.* p.
Cyperus alternifolius *Linn.* p.
— erythrorhizos *Muehl.* p.
— fuscus *Linn.* var. virescens *Ces.* a.
— textilis *Thunb.* p.
— virens *Michaux.* p.
Scirpus Holoschoenus *Linn.* p.

Festucaceae.

Agropyrum junceum *Beauv.* p.
Ampelodesma tenax *Link.* p.
Anthoxanthum odoratum *Linn.* p.
Avena nuda *Linn.* a.
— planiculmis *Schrad.* p.
Briza maxima *Linn.* a.
Bromus erectus *Linn. f.* p.
— tectorum *Linn.* a.
Calamagrostis Epigeyos *Roth.* p.
Chrysopogon Gryllus *Trin.* p.
Coix Lacrima Jobi *Linn.* a.
Crypsis aculeata *Ait.* a.
Cynodon Dactylon *Pers.* p.
Dactylis glomerata *Linn.* p.
Dasypyrum villosum *Coss. et Dur.* a.
Deschampsia bottnica *Trin.* p.
Echinaria capitata *Desf.* a.
Festuca heterophylla *Lam.* p.
— scoparia *Hooker f.* p.
Holcus lanatus *Linn.* p.
— mollis *Linn.* p.
Hordeum aegyceras *C. et M.* a.
— distichum *Linn.* a.
— hexastichum *Linn.* a.
— spontaneum *C. Koch.* a.
— Zeocriton *Linn.* a.
Imperata arundinacea *Cyril.* p.
Koeleria Rohlfsii *Murb.* a.
— splendens *Presl.* p.
Lagurus ovatus *Linn.* a.
Leersia oryzoides *Sweet.* p.
Lolium temulentum *Linn.* a.
Melica altissima *Linn.* p.
— ciliata *Linn.* p.
Panicum esculentum *A. Br.* a.
— sanguinale *L.* l.
Paspalum dilatatum *Poiret.* p.
— distichum *Linn.*
var. paspaloides *Thell.* p.
— Larranägoi *Arech.* p.
Pennisetum Hartwegii *Benth.* p.
— longistylum *Hochst.* p.
— macrourum *Trin.* p.
Poa memoralis *L.* a.
Sclerochloa dura *P. B.* a.
Secale analoticum *Boiss.* a.
var. hiemale
— cereale *Linn.* a.
Sesleria caerulea *Arr.* p.
Setaria verticillata *P. B.* a.
— viridis *P. B.* a.
Sporolobus indicus *R. Br.* a.
Sorghum halepense *Pers.* p.
Triticum vulgare *Linn.* a.
Uniola latifolia *Mich.* p.
Urachne trichotoma *Trin.* p.
Vulpia Alopecurus *Dum.* a.
Zea Mays *Linn.* a.
— — var. rubra *Hort.* a.
— rostrata *Bonaf.* a.
Zoysia pungens *Willd.* p.

Haemodoraceae.

Ophiopogon intermedius *Don.* p.

Iridaceae.

Freesia refracta *Klatt.* p.
Iris foetidissima *Linn.* p.
— Xiphium *Linn.* p.
Sisyrinchium platyphyllum *S. Wats.* p.

Liliaceae.

Allium Cepa *Linn.*
— fistulosum *Linn.* a.
— rotundum *Linn.* p.
var. Catawissa p.

Allium Porrum *Linn.* e.
Alöe saponaria *Haw.* p.
— striata *Haw.* p.
Asparagus medeoloides *Thunb.* p.
— Sprengeri *Regel* p.
Asphodelus microcarpus *Viv.* p.
Bulbine semibarbata *Haw.* p.
Chlorophytum elatum *R. Br.* p.
Cordyline australis *Hook. f.* l.
Danaë Laurus *Medic.* p.
Dasylirion glaucophyllum *Hook.* l.
— serratifolium *Zucc.* l.
Eustrephus latifolius. *R. Br.* l.
Haworthia attenuata *Haw.* p.
— coarctata *Haw.* p.
— fasciata *Haw.* p.
Kniphofia aloides *Moench.* p.
Muscari comosum *Mill.* p.
Nolina longifolia *Hemsl.* l.
Ornithogalum caudatum *Jacq.* p.
Rohdea japonica *Roth.* p.
Ruscus aculeatus *Linn* p.
Scilla festalis *Salisb.* p.
— peruviana *Linn.* p.
— — var. alba *Hort.* p.
— — — azurea *Hort.* p.
Semele androgyna *Kunth.* p.
Smilax aspera *Linn.* l.
Xerotes longifolia *R. Br.* p.
Yucca aloifolia *Linn.* l.
— — fol. varieg. *Hort.* l.

Musaceae.

Musa Basjoo *Sieb et Zucc.* p.

Orchidaceae.

Bletia verecunda *Ait.* p.

Phoenicaceae.

Chamaerops humilis *Linn.* l.
Butia capitata *Becc.*
var. odorata (*Barb. Rod.*) l.
— — — pulposa (*Barb. Rodr.*).
Erythea armata *S. Wats.* l.
— edulis *S. Wats.* l.
Phoenix dactylifera *Linn.* l.
— hybrida *Andrè.* l.
— Jubae *Webb.* l.
Sabal Blackburnianum *Glaz.* l.
Trachycarpus excelsa *H. Wendl.* l.
— Takil *Becc.* l.
Trithrinax acanthocoma *Drude.* l.
Washingtonia filifera *H. Wendl.* l.
— robusta *H. Wendl.* l.

Pontederiaceae.

Pontederia cordata *Linn.* p.

Typhaceae.

Typha angustifolia *Linn.* p.
— latifolia *Linn.* p.

Zingiberaceae.

Canna edulis *Ker. Gawl.* p.
Thalia dealbata *Fras.* p.

Romae, Cal. Januarii anni MCMXXVI.

Doct. P. R. PIROTTA

Horti Praefectus

H. Traverso - *Hortulanus major*

Dupl
159

R. UNIVERSITÀ DI ROMA

—

ISTITUTO E ORTO BOTANICO

(DIREZIONE: Via Milano, 75)

INDEX

SPORARUM - SEMINUM - FRUCTUUM

Anno MCMXXX collectorum

ROMA

TIPOGRAFIA DEL SENATO

DEL DOTT. G. BARDI

—

1931–IX

MISSOURI BOTANIC
RECEIVED
FEB 4 1931
GARDEN LIBR

VIALE PRINCIPALE DEL R. ORTO BOTANICO

ASPERMATOPHYTA

PTERIDOPHYTA

Polypodiaceae.

Adiantum Capillus Veneris *Linn.* p.
— gracillimum *Moore* p.
— tenerum *Sw.* p.
— tinctum *Moore*
var. magnificum *Hort.* p.
Asplenium Adiantum nigrum *Linn.* p.
— dimorphum *Kze.* p.
— Nidus *Linn.*
var. australasicum *Hk.* p.
Ceterach officinarum *Willd.* p.
Davallia dissecta *J. Sm.* p.
Dryopteris setigera *Bl.* p.
Nephrolepis cordifolia *Presl* p.
Phyllitis Scolopendrium *Lowe* p.
Polypodium angustifolium *Sw.* p.
— aureum *Linn.* p.
— menisciifolium *L. et F.* p.
— pothifolium *Mett.* p.
— vulgare *Linn.* p.
Pteris longifolia *Linn.* p.
— multifida *Poiret* p.

SPERMATOPHYTA

GYMNOSPERMAE

Abietaceae.

Cryptomeria japonica *D. Don* l.
Pinus Banksiana *Lamb.* l.
— Pinaster *Ait.* l.
— Pinea *Linn.* l.
— Sabiniana *Dougl.* l.
Sequoia sempervirens *Endl.* l.
Taxodium distichum *Rich.* l.
— mucronatum *Ten.* l.

Cupressaceae.

Chamaecyparis Lawsoniana *Parl.* l.
Cupressus arizonica *Green.* l.
— australis *Lour.* l.
— Benthami *Endl.* l.
— Corneyana *Gord.* l.
— Goveniana *Gord.* l.
— macrocarpa *Hartw.* l.
— sempervirens *Linn.* l.
— — var. fastigiata *DC.* l.
— — — indica *Parl.* l.
— — — pyramidalis *Targ. Tozz.* l.

Cupressus sempervirens *Linn.*
— — var. sphaerocarpa *Parl.* l.
— — — Whithleyana *Hort.* l.
— torulosa *D. Don* l.
Juniperus chinensis *Linn.* l.
— communis *Linn.* l.
— macrocarpa *Ten.* l.
— phoenicea *Linn.* l.
Thuja orientalis *Linn.* l.

Ginkgoaceae.

Ginkgo biloba *Linn.* l.

Taxaceae.

Cephalotaxus drupacea *S. et Z.* l.
— pedunculata *S. et Z.* l.
Podocarpus neriifolia *D. Don* l.
Taxus baccata *Linn.* l.
— — var. fastigiata *Loud.* l.
— brevifolia *Nutt.* l.
— tardiva *Laws.* l.
Torreya californica *Torr.* l.
— nucifera *S. et Z.* l.

HEMIANGIOSPERMAE

Ephedraceae.

Ephedra altissima *Desf.* l.

ANGIOSPERMAE

DIPHYLLAE

Acanthaceae.

Acanthus Caroli Alexandri *Haussk.* p.
— mollis *Linn.* p.
— — var. candelabrum *Hort.* p.
Hypoëstes paniculata *Forsk.* p.
Ruellia Lorentziana *Griseb.* p.
— tuberosa *Linn.* p.

Aceraceae.

Acer campestre *Linn.* l.
— — var. lejocarpum *Pax* l.
— monspessulanum *Linn.* l.
— opulifolium *Vill.* l.
— platanoides *Linn.* l.
— — var. Lobelii *Ten.* l.
— Pseudo-Platanus *Linn.* l.
— Semenowii *Regel et Herd.* l.
— syriacum *Boiss. et G.* l.
Negundo aceroides *Moench* l.
— californicum *Torr. et Gray* l.

Amarantaceae.

Amarantus acutilobus *Uline et Bray* a
— albus *Linn.* a
— Bouchoni *Thell.* a
— caudatus *Linn.* a
— — var. albiflorus *Moq.* a.
— — — purpureus *Hort.* a.
— chlorostachys *Willd.* a.
— crassipes *Moq.* a.
— crispus *Terrac.* a.
— erythrostachys *Thell.* a.
var. bracteatus a.
— esculentus *Bess.* a.
— flavus *Linn.* a.
— giganteus *L'Hérit.* a.
— — var. ruber *Weinon* a.
— graecizans *Linn.* a.
— Henderi *Hort.* a.
— retroflexus *Linn.* a.
— sanguineus *Willd.* a.
— spinosus *Linn.* a.
— Thunbergii *Moq.* a.
— tricolor *Linn.* a.
— xanthostachys *Willd.* a.
Celosia cristata *Linn.* a.
— — var. castrensis *Moq.* a.
Deeringia celosioides *R. Br.* l.
Gomphrena globosa *Linn.* a.

Anacardiaceae.

Pistacia Lentiscus *Linn.*	l.
Rhus Coriaria *Linn.*	l.
— semialata *Murr.*	l.
— **silvestris** *S. et Z.*	l.
— **Toxicodendron** *Linn.*	l.
— **typhina** *Linn.*	l.
— — **var. laciniata** *Hort.*	l.
Schinus dependens *Ortega*	l.

Apiaceae.

Aegopodium Podagraria *Linn.*	p.
Aethusa Cynapium *Linn.*	a.
Ammi majus *Linn.*	a.
Anthriscus Cerefolium *Hoffm.*	a.
— **silvestris** *Hoffm.*	a.
Apium graveolens *Linn.*	b.
Astrantia major *Linn.*	p.
Bifora radicans *Bieb.*	a.
Carum Petroselinum *H. B. et K.*	p.
Caucalis latifolia *Linn.*	a.
Chaerophyllum temulum *Linn.*	a.
Cicuta virosa *Linn.*	p.
Conium maculatum *Linn.*	b.
Coriandrum sativum *Linn.*	a.
Daucus Broteri *Ten.*	a.
— Carota *Linn.*	b.
— — var. sativus *Hort.*	b.
Echinophora spinosa *Linn.*	p.
Eryngium alpinum *Linn.*	p.
— campestre *Linn.*	p.
— Chamissonis *Urb.*	p.
— dichotomum *Desf.*	p.
— eburneum *Deene*	p.
— Heldreichii *Boiss.*	p.
— maritimum *Linn.*	p.
— Oliverianum *Delar.*	p.
— Serra *Cham. et Schl.*	p.
Ferula communis *Linn.*	p.
— orientalis *Linn.*	p.
Foeniculum officinale *All.*	p.
— vulgare *Mill.*	p.
Foeniculum vulgare *Mill.*	
var. dulce *Mill.*	b.
Heteromorpha arbor. *Cham. et Schl.*	p.
Oenanthe Lachenalii *Gm.*	p.
Orlaya grandiflora *Hoffm.*	a.
Peucedanum sativum *Benth. et H.*	b.
Sanicula europaea *Linn.*	p.
Smyrnium Olusatrum *Linn.*	p.
Tordylium apulum *Linn.*	a.
— maximum *Linn.*	a.

Apocynaceae.

Nerium Oleander *Linn.*	l.

Araliaceae.

Fatsia japonica *Decne et Planch.*	l.
Hedera Helix *Linn.*	l.
— — **var.** chrysocarpa *Walsb.*	l.

Asclepiadaceae.

Araujia sericofera *Brot.*	l.
Asclepias curassavica *Linn.*	a. b.
Cynanchum nigrum *Moench*	p.

Asteraceae.

Achillea alpina *Linn.*	p.
— grandifolia *Linn.*	p.
— lanulosa *Nutt.*	p.
— magna *Linn.*	p.
— Millefolium *Linn.*	p.
— — var. rubra *Sadler*	p.
— nobilis *Linn.*	
var. ochroleuca *Boiss.*	p.
— odorata *Linn.*	p.
— sibirica *Ledeb.*	p.
— stricta *Schleich.*	p.
— taygetea *Boiss. et Heldr.*	p.
— Vandasii *Velen.*	p.
Actinomeris squarrosa *Nutt.*	p.
— tetraptera *DC.*	p.
Ammobium alatum *R. Br.*	a.

Andryala sinuata *Linn.*
Anthemis altissima *Linn.*
— andina *Boiss.*
— arvensis *Linn.*
var. nicaeensis *Willd.*
— fuscata *Brot.*
— heterophylla *Ball.*
— macrantha *Heuff.*
— maritima *Linn.*
— mixta *Linn.*
— ruthenica *M. B.*
— santolinoides *Munby*
— tinctoria *Linn.* p.
Arctium Lappa *Linn.* p.
— majus *Bernh.* p.
— nemorosum *Lej.* p.
— Palladini *Marcowitz* p.
— tomentosum *Mill.* p.
Arctotis grandis *Thunb.* a.
Artemisia Absinthium *Linn.* p.
— arborescens *Linn.* l.
— sacrorum *Ledeb.* a.
— scoparia *W. et K.* p.
— Siversiana *Ehrh.* p.
— vulgaris *Linn.* p.
Aster acris *Linn.* p.
— Linosyris *B. et H.* p.
— subulatus *Michx.* a.
— tataricus *Linn. f.* p.
Baccharis rosmarinifolia *Hook. et Arn.* l.
Bellis perennis *Linn.* v. fl. pl. *Hort.* p.
— silvestris *Cyr.* p.
Bidens bipinnata *Linn.* a.
— chrysanthemoides *Michx.* a.
— grandiflora *Balb.* a.
— Maximowicziana *Dett.* a.
— radiata *Thuill.* a.
Brickellia grandiflora *Nutt.* p.
Calendula aegyptiaca *Desf.* a.
— officinalis *Linn.* a.
Callistephus hortensis *Cass.* a.
Carduus hamulosus *Ehrh.* a.
— macrocephalus *Desf.* a.
— nutans *Linn.* a.

a. Carthamus tinctorius *Linn.* a.
p. Centaurea balsamita *Lam.* a.
p. — Cyanus *Linn.* a. b.
— macroptilon *G. et G.* a.
p. — melitensis *Linn.* a.
p. — phrigia *Linn.* a.
p. — ragusina *Linn.* p.
p. — romana *Linn.* a.
p. — salmantica *Linn.* a.
p. — solstitialis *Linn.* a.
p. — stenolepis *Kern.* p.
p. Centipeda orbicularis *Lour.* a.
p. Chrysanthemum carinatum *Schousb.* a.
p. — corymbosum *Linn.* p.
p. — lacustre *Brot.* p.
p. — macrophyllum *W. et K.* p.
p. — Manowii *Hook. f.* p.
p. — Nivelli *Mair.* a.
a. — segetum *Linn.* a.
p. — urkutianum *Turcz.* p.
l. Cichorium calvum *Sch. Bip.* p.
a. — Intybus *Linn.* p.
p. Cirsium Acarna *Moench.* a.
p. — eriophorum *Scop.* a. b.
p. — strictum *DC.* p.
p. Cnicus benedictus *Linn.* a.
p. — giganteus *Willd.* p.
a. Conyza Naudini *Bonnet* p.
p. Coreopsis tinctoria *Nutt.* a.
l. Cosmos bipinnatus *Cav.* a.
p. Crepis bulbosa *Cass.* p.
p. — foetida *Linn.* a.
a. — rubra *Moench* a.
a. — taraxacifolia *Thuill.*
a. var. Hansleri *Boiss.* a.
a. — vesicaria *Linn.* p.
a. Cynara Cardunculus *Linn.* b. p.
p. — — var. spinosissima *Presl* p.
a. Dahlia Juarezi *Hort.* p.
a. Echinops exaltatus *Schrad.* p.
a. — Gaillardoti *Boiss.* p.
a. — Gmelini *Turcz.* p.
a. — horridus *Desf.* p.
a. — humilis *Bieb.* p.

Echinops niveus *Wall.* p.
— Raddeanus *Som. et. K.* p.
Eclipta alba *Haussk.* p.
— elliptica *DC.* p.
Erigeron Karwinskianus *DC.*
var. mucronatus *DC.* p.
— linifolius *Willd.* a.
— macranthus *Nutt.* p.
Eupatorium aromaticum *Linn.* p.
— cannabinum *Linn.* p.
— glechonophyllum *Less.* p.
— micranthum *Less.* l.
— serotinum *Michx.* p.
Flaveria Contrajerba *Pers.* a.
Gaillardia lanceolata *Mich.* p.
— pulchella *Foug.*
var. grandiflora *Lorenz* p.
Galinsoga brachystephana *Reg.* a.
— quadriradiata *R. et P.* a.
Geropogon glaber *Linn.* a.
Gnaphalium involueratum *Forst.* p.
— silvaticum *Linn.* p.
Grindelia squarrosa *Dum.* p.
Hedypnois globifera *Lam.*
var. monspeliensis *W.* a.
Helianthus annuus *Linn.* a.
— atrorubens *Linn.* a.
— cucumerifolius *Torr. et Gray* p.
Helipterum roseum *Benth.* a.
Hieracium pulmonarioides *Vill.* p.
— virosum *Pall.* p.
Hypochaeris aetnensis *B. et H.* a.
Inula Conyza *DC.* p.
— crithmoides *Linn.* p.
— Helenium *Linn.* p.
— montana *Linn.* p.
— Oculus Christi *Linn.* p.
— viscosa *Linn.* l.
Lactuca altissima *M. B.* a.
— livida *Boiss. et Reut.* a.
— virosa *Linn.* a. b.
Lapsana communis *Linn.* a.
Matricaria Chamomilla *Linn.* a.
— glabra *Ball.* a.

Melampodium perfoliatum *H. B. et K.* a.
Milleria quinqueflora *Linn.* a.
Olearia ramulosa *Benth.*
var. communis l.
Onopordon illyricum *Linn.* b.
Phagnalon sordidum *DC.* p.
Picridium tingitanum *Desf.* a.
— vulgare *Desf.* p.
Pulicaria dysenterica *Gaertn.* p.
Rhagadiolus stellatus *Gaertn.* a.
Rudbeckia bicolor *Nutt.* a.
— flava *Green.* p.
— triloba *Linn.* p.
Santolina Chamaecyparissus *Linn.* l.
— pinnata *Vis.* l.
Scorzonera hispanica *Linn.* p.
— parviflora *Jacq.* p.
Senecio cruentus *DC.*
var. grandiflorus *Hort.* a.
— elegans *Linn.* a.
— erraticus *Bert.* p.
— grandifolius *Less.* l.
— leucostachys *Bak.* l.
— macrophyllus *Bieb.* p.
— Petasites *DC.* l.
— Schimperi *Biv.* a.
Silphium connatum *Linn.* p.
— Hornemanni *Schrad.* p.
— integrifolium *Michx.* p.
— perfoliatum *Linn.* p.
— terebinthinaceum *Jacq.* p.
Solidago canadensis *Linn.* p.
— odora *Ait.* p.
— sempervirens *Linn.* p.
— serotina *Ait.* p.
— Virga-aurea *Linn.* p.
Spilanthes Acmella *Murr.* a.
— oleracea *Jacq.* a.
Tagetes erecta *Linn.* a.
— glandulifera *Nees.* a.
— patula *Linn.* a.
Tanacetum Pseudachillea *C. Winkl.* p.
— vulgare *Linn.* p.
Taraxacum laevigatum *DC.* p.

Taraxacum officinale *Weber* p.
Tithonia tagetiflora *Cav.* a.
Tolpis umbellata *Bert.* a.
Tragopogon floccosus *W. et K.* p.
— porrifolius *Linn.* p.
Urospermum Dalechampii *Schmidt* p.
— picroides *Schmidt* a.
Verbesina encelioides *B. et H.* a.
— serrata *Cavall.* p.
Vernonia altissima *Nutt.* p.
— anthelminthica *Willd.* a.
— pectoralis *Bak.* p.
— praealta *Less.* p.
Xanthium brevirostre *Linn.* a.
— canadense *Mill.* a.
— echinatum *Murr.* a.
— spinosum *Linn.* a.
Zinnia elegans *Jacq* a.

Begoniaceae.

Begonia semperflorens *Link et Otto* p.
— Schmidtiana *Reg.* p.
— subvillosa *Klotzsch* p.

Berberidaceae.

Nandina domestica *Thunb.* l.
— — var. fructu albo *Hort.* l.

Betulaceae.

Alnus cordata *Desf.* l.
— — var. genuina *Rgl.* l.

Bignoniaceae.

Catalpa bignonioides *Walt.* l.
— ovata *G. Don* l.
Pithecoctenium muricatum *Moc.* l.
Tecoma radicans *Juss.* l.
— Tweediana *Lindl.* l.

Bixaceae.

Idesia polycarpa *Maxim.* l.

Borraginaceae.

Cordia elliptica *Sw.* l.
— Myxa *R. Br.* l.
Cynoglossum pictum *Ait.* p.
— Wallichii *G. Don* p.
Ehretia acuminata *R. Br.* l.
Heliotropium corymbosum *A. et P.* p.
— europaeum *Linn.* a.
— indicum *Linn.* a.
Lithospermum officinale *Linn.* p.
Nonnea lutea *DC.* a.
Omphalodes linifolia *Moench* a.
Trichodesma indicum *R. Br.* a.

Brassicaceae.

Arabis muralis *Bert.*
var. rosea *DC.* p.
— Turrita *Linn.* b.
Barbarea orthoceras *Ledeb.* a.
Biscutella cichoriifolia *Loisl.* a.
Brassica cernua *Matzs.* a.
— dissecta *Boiss.* a.
— Erucastrum *Linn.* b. p.
— integrifolia *Schultz* a.
— juncea *Coss.* a.
— nigra *Koch* a.
— sinapoides *Roth* a.
— Tournefortii *Gouan* a.
Bunias orientalis *Linn.* p.
Cakile maritima *Scop.* a.
Camelina Alyssum *Thell.* a.
— foetida *Fries* a.
— sativa *Crantz* a.
Cardamine hirsuta *Linn.* a.
— impatiens *Linn.* a.
Cheiranthus Cheiri *Linn.* p.
Cochlearia glastifolia *Pall.* p.
Diplotaxis tenuifolia *DC.* b.
Diptychocarpus strictus *Trautv.* a.
Eruca orthosepala *Lange* a.
— sativa *Linn.* a.
Erysimum canescens *Roth* a.
— lanceolatum *R. Br.* p.

Erysimum Perofskianum *F. et M.* a.
Farsetia eriocarpa *DC.* a.
Hesperis matronalis *Linn.* b. p.
Iberis amara *Linn.* a.
Ionopsidium acaule *Reich.* a.
Isatis alpina *All.* a. b.
Lepidium Draba *Linn.* p.
— graminifolium *Linn.* p.
— sativum *Linn.* a.
Malcolmia ramosissima *Genn.* a.
Matthiola incana *R. Br.* b. p.
— sinuata *R. Br.* b. p.
Nasturtium officinale *R. Br.* p.
Pacokia cretica *Ser.* a.
Raphanus Landra *Moretti* p.
— sativus *Linn.*
var. nigra *Mill.* a. b.
Sinapis alba *Linn.* a.
Sisymbrium Alliaria *Scop.* a.
— officinale *Scop.* a.
— polyceratium *Linn.* a.

Buxaceae.

Buxus balearica *Lam.* l.
— sempervirens *Linn.* l.

Cactaceae.

Cereus Dayami *Speg.* l.
— hystrix *Sw.* l.
— leptacanthus *DC.* l.
— monacanthus *Lem.* l.
Opuntia Ficus-indica *Mill.* l.
— vulgaris *Mill.* l.

Caesalpiniaceae.

Bauhinia diphylla *Buch.-Ham.* l.
Caesalpinia Gilliesii *Hook.* l.
Cassia acutifolia *Delile* l.
— australis *Sims* l.
Cassia bicapsularis *Linn.* l.
Ceratonia Siliqua *Linn.* l.
Cercis canadensis *Linn.* l.
— Siliquastrum *Linn.* l.
Gleditschia macracantha *Desf.* l.
— sinensis *Lam.* l.
— triacanthos *Linn.* l.

Calycanthaceae.

Calycanthus laevigatus *Willd.* l.
Chimonanthus fragrans *Lois.* l.

Campanulaceae.

Campanula Cervicaria *Linn.* b.
— pelviformis *Lam.* p.
— rapunculoides *Linn.* p.
— Vidalii *H. C. Wats.* l.
Jasione montana *Linn.* a.
Specularia pentagona *A. DC.* a.
Trachelium coeruleum *Linn.* p.

Capparidaceae.

Capparis spinosa *Linn.* l.
Gynandropsis pentaphylla *DC.* a.
Polanisia graveolens *Raf.* a.

Caprifoliaceae.

Lonicera Bella *Zabel.* l.
— chrysantha *Turcz.* l.
— japonica *Thunb.* l.
Sambucus Ebulus *Linn.* p.
— nigra *Linn.* l.
Symphoricarpus orbiculatus *Moench* l.
— racemosus *Michx.* l.
Viburnum cotinifolium *D. Don* l.
— Lantana *Linn.* l.
— Opulus *Linn.* l.
— prunifolium *Linn.* l.
— rhitidophyllum *Hemsl.* l.
— rugosum *Pers.* l.
— Tinus *Linn.* l.

Casuarinaceae.

Casuarina distyla *Vent.*
— torulosa *Ait.*

Celastraceae.

Evonymus japonicus *Linn. f.*

Chenopodiaceae.

Atriplex crassifolia *C. A. Mey.*
— hortensis *Linn.*
var. atropurpurea *Hort.*
— — — lutea *Hort.*
Axyris amarantoides *Linn.*
Beta trigyna *W. et Kit.*
— vulgaris *Linn.*
var. cicla *Linn.*
Chenopodium album *Linn.*
var. spicatum *Koch*
— amaranticolor *C. et R.*
— ambrosioides *Linn.*
— anthelminthicum *Linn.*
— foetidum *Schrad.*
— hybridum *Linn.*
— multifidum *Linn.*
— polyspermum *Linn.*
— Sosnovskyi *Kapelier*
Kochia hyssopifolia *Schrad.*
— scoparia *Schrad.*
var. trichophylla *Möllers*
Polycnemum majus *R. Br.*
Salicornia fruticosa *Linn.*
Spinacia oleracea *Linn.*

Cistaceae.

Cistus canescens *Sweet*
— incanus *Linn.*
— polymorphus *Willd.*
var. tauricus *Presl*
— salvifolius *Linn.*
— villosus *Linn.*
Helianthemum Fumana *Mill.*

Combretaceae.

l. Quisqualis indica *Linn.* l.
l. Terminalia australis *Camb.* l.

Convolvulaceae.

l. Convolvulus Scammonia *Linn.* p.
— tricolor *Linn.* a.
Cuscuta Epithymum *Murr.* a.
Ipomoea Aitoni *Lindl.* a.
a. — curassavica *Balb.* a.
— elegans *A. Dietr.* a
a. — Nil *Roth* p.
a. splendens *Sm.* a.
a. — superba *Schr. et C.* a.
p. — versicolor *Meissn.* a.
Pharbitis hederacea *Chois.* a.
b.

Coriariaceae.

a. Coriaria myrtifolia *Linn.* l.
a. — nepalensis *Wall.* l.
a.

Cornaceae.

p.
a. Aucuba japonica *Thunb.* l.
a. Cornus alternifolia *Linn. f.* l.
p. — macrophylla *Wall.* l.
a. — Mas *Linn.* l.
a. — sanguinea *Linn.* l.
a.

Crassulaceae.

a.
a. Cotyledon simplicifolia p.
p. Kalanchoe integerrima *Lange* p.
a. — spathulata *DC.* p.
Sempervivum giganteum *Hort.* p.
— Haworthii *Hort. Angl.* p.
— tectorum *Linn.* p.
l. Umbilicus erectus *DC.* p.
l.

Cucurbitaceae.

p. Citrullus vulgaris *Schrad.* a.
l. Cucumis Melo *Linn.* a.
l. — myriocarpus *Naud.* a.
p. — sativus *Linn.* a.

Cucurbita ficifolia *Bouché* a.
— Pepo *Linn.* a.
Ecballium Elaterium *A. Rich.* a.
Lagenaria vulgaris *Ser.* a.
— — var. longispina *Ser.* a.
Luffa aegyptiaca *Mill.*
var. gigantea *Hort.* a.
Trichosanthes anguina *Linn.* a.

Datiscaceae.

Datisca cannabina *Linn.* p.

Dianthaceae.

Agrostemma nicaeensis *Pers.* a.
Cerastium brachypetalum *Desp.* a.
Cucubalus baccifer *Linn.* p.
Dianthus barbatus *Linn.* p.
— Caryophyllus *Linn.* l.
— Liboschitzianus *Ser.* p.
— Pancicii *Velen.* p.
Lychnis alba *Mill.* p.
— Githago *Lam.* a.
Saponaria officinalis *Linn.* p.
— Vaccaria *Linn.* a.
Silene Benoisti *Mair.* a.
— conoidea *Linn.* a.
— Dilleniana *Schott.* a.
— inflata *Sm.* p.
— integripetala *Bory et Schaub.* a.
— italica *Pers.* p.
— Otites *Smith* p.
— pendula *Linn.* a.
— sericea *All.* a.
Stellaria apetala *Veria* a.
Tunica prolifera *Scop.* a.
— Saxifraga *Scop.* p.

Dipsacaceae.

Cephalaria leucantha *Schrad.* p.
— radiata *Griseb.* p.
— syriaca *Schrad.*
var. turkestanica *Vred.* a.
Cephalaria transylvanica *Schrad.* a.
— uralensis *R. S.* p.
Dipsacus chinensis *Batalin* b.
Scabiosa caucasica *M. B.* p.
— maritima *Linn.* a.

Ebenaceae.

Diospyros Kaki *Linn. f.* l.
— Lotus *Linn.* l.
— virginiana *Linn.* l.

Elaeagnaceae.

Elaeagnus angustifolia *Linn.* l.
Hippophaë rhamnoides *Linn.* l.

Ericaceae.

Arbutus Unedo *Linn.* l.
Erica arborea *Linn.* l.

Euphorbiaceae.

Acalypha Poireti *Spreng.* a.
— rubra *Wight* p.
Andrachne colchica *Fisch. et Mey.* l.
Chrozophora tinctoria *Juss.* a.
Daphniphyllum macropodum *Miq.* l.
Euphorbia Chamaesyce *Linn.* a.
— denticulata *Linn.* a.
— geniculata *Ortega* a.
— heterophylla *Linn.* a.
— Lathyris *Linn.* a.
— maculata *Linn.* a.
— mauritanica *Linn.* l.
— terracina *Linn.* p.
Homalanthus Leschenaultianus *Juss.* l.
Mallotus japonicus *Muell.* l.
Manihot palmata *Muell.*
var. multifida *Muell.* l.
Phyllanthus longifolius *Lam.* p.
Ricinus communis *Linn.* a. l.
Sapium sebiferum *Roxb.* l.

Gentianaceae.

Gentiana cruciata *Linn.* p.

Geraniaceae.

Erodium cicutarium *L'Hérit.*
var. romanum *L'Hérit.* a. p.
Geranium molle *Linn.* a.
— nodosum *Linn.* p.
— Robertianum *Linn.* a.
Impatiens Mathildae *Chiov.* a.
Pelargonium ficifolium *Hoffm.* l.
— sanicu!aefolium *Willd.* p.
Tropaeolum majus *Linn.* a. p.

Gesneriaceae.

Didymocarpus Horsfieldii *O. Kuntze* a.
Streptocarpus Rexii *Lindl.* p.

Hamamelidaceae.

Parrotia persica *C. A. Mey.* l.

Hippocastanaceae.

Aesculus Hippocastanum *Linn.* l.
— octandra *Marsch*
var. purpurascens *C. Schrn.* l.

Hydrophyllaceae.

Phacelia congesta *Hook. f.* a.
— grandiflora *A. Gray* a.

Hypericaceae.

Hypericum aureum *Borb.* l.
— Ascyron *Linn.*
— quadrangulum *Linn.* l.
— perforatum *Linn.* p.

Ilicaceae.

Ilex Aquifolium *Linn.* l.
— cornuta *Lind. et Paxt.* l.
— japonica *Thunb.* l.

Juglandaceae.

Carya olivaeformis *Nutt.* l.
Juglans nigra *Linn.* l.
— regia *Linn.* l.
— — var. fr. perduro *Tourn.* l.
— rupestris *Engelm.* l
Platycarya strobilacea *S. et Z.* l.
Pterocarya caucasica *C. A. Mey.* l.
— stenoptera *C. DC.* l.

Lamiaceae.

Agastache urticifolia *O. Kuntze* p.
Ballota nigra *Linn.* p.
— pseudodictamnus *Benth.* p.
— rupestris *Vis.* p.
Betonica Alopecurus *Linn.* p.
Calamintha officinalis *Moench* p.
Cedronella canariensis *W. Berth.* l.
Coleus Blumei *Benth.* a.
Galeopsis Ladanum *Linn.* a.
Hyssopus officinalis *Linn.* p.
Lavandula dentata *Linn.* p.
— pinnata *Linn. f.* l.
Leonurus Cardiaca *Linn.*
var. villosus *Desf.* p.
— glaucescens *Bunge* p.
— sibiricus *Linn.* p.
Lophanthus anisatus *Benth.* p.
— nepetoides *Benth.* p.
— rugosus *Fisch. et Mey.* p.
Lycopus europaeus *Linn.* p.
— lucidus *Turcz.* p.
Marrubium astrakanicum *Jacq.* p.
— candidissimum *Linn.* p.
— catariaefolium *Desr.* p.
— officinale *Linn.* p.
— praecox *Janka* p.
— sericeum *Boiss.* p.
Melissa officinalis *Linn.* p.
— — var. romana *Mill.* p.
Mentha viridis *Linn.* p.
Monarda fistulosa *Linn.*
var. mollis *Linn.* p.
— stricta *Woot.* p.

Nepeta Cataria *Linn.* p.
— — var. citriodora *Dum.* p.
— tuberosa *Linn.* p.
Ocimum Basilicum *Linn.* a.
— canum *Sims.* a.
Origanum Majorana *Linn.* p.
— megastachyum *Link* p.
Perilla nankinensis *Dene.* a.
Phlomis ferruginea *Ten.* l.
Salvia amarissima *Ort.* p.
— amplexicaulis *H. B.* p.
— Beckeri *Trautt.* p.
— bicolor *Lam.* p.
— clandestina *Linn.* p.
— cleistogama *De Bary et Paul* p.
— farinacea *Benth.* p.
— foetida *Lamk.* p.
— Forskohlei *Linn.* p.
— grandiflora *Etling.* p.
— glutinosa *Linn.* p.
— hians *Royl.* p.
— horminoides *Pourr.* p.
— japonica *Thunb.* p.
— Jurisici *Kasam.* p.
— lanceolata *Willd.* p.
— leonia *Benth.* p.
— lyrata *Linn.* p.
— napifolia *Jacq.* p.
— officinalis *Linn.* p.
— pseudosilvestris *Stapf* p.
— Regeliana *Trautt.* p.
— Roemeriana *Scheele* p.
— Schiedeana *Stapf* a.
— Sclarea *Linn.* p.
— splendens *Ker–Gawl.* a.
— tiliaefolia *Wahl.* a.
— triangularis *Thunb.* p.
— valentina *Vahl* p.
— Verbenaca *Linn.* p.
— Verbosania *K. Maly* p.
verticillata *Linn.*
f. macrantha p.
Satureja Acinos *Scheele* p.
Calamintha *Scheele* p.
Satureja hortensis *Linn.* a.
— Juliana *Benth.* p.
— Kitaibelii *Wierzb.* a.
— Litwinowii *Schmahl* a.
— montana *Linn.* l.
— tenuifolia *Ten.* p.
Scutellaria albida *Linn.* p.
Sideritis montana *Linn.* a.
Stachys lanata *Jacq.* p.
Teucrium Botrys *Linn.* a.
— hircanum *Linn.* p.
— montanum *Linn.* p.
— Scorodonia *Linn.* p.

Lauraceae.

Cinnamomum Camphora *T. Nees et Eberm.* l.
— glanduliferum *Meissn.* l
Laurus nobilis *Linn.* l.
Persea gratissima *Gaertn.* l.
— indica *Spreng.* l.
Umbellularia californica *Nutt.* l.

Linaceae.

Linum africanum *Linn.* a.
— angustifolium *Huds.* a.
— usitatissimum *Linn.* a.

Lobeliaceae.

Lobelia syphilitica *Linn.* p.

Loganiaceae.

Buddleia Davidii *Franch.*
var. magnifica *Reh. et Wils.* l.

Loranthaceae.

Viscum album *Linn.* l.

Lythraceae.

Cuphea petiolata *Koehne* a.
Lagerstroemia Flos-reginae *Retz.* l.
Lythrum acuminatum *Willd.* p.
Nesaea salicifolia *H. B. et K.* l.
— — var. grandiflora *Hook.* l.
— syphilitica *Steud.* l.

Magnoliaceae.

Magnolia grandiflora *Linn.* l.

Malvaceae.

Abutilon parvulum *A. Gray* l.
— Regnellii *Miq.* p.
Althaea cannabina *Linn.* p.
— kurdica *Schlecht.* p.
— officinalis *Linn.* p.
— pulchella *Birnh.* a.
— rosea *Cav.* p.
Anoda Dilleniana *Car.* a.
— triangularis *DC.* a.
Callirhoe digitata *Nutt.* p.
Gossypium herbaceum *Linn.* a.
Hibiscus californicus *Kellog* p.
— esculentus *Linn.* a.
— Manihot *Linn.* l.
— syriacus *Linn.* l.
— Trionum *Linn.* a.
Lavatera arborea *Linn.* l.
— Olbia *Linn.* l.
Malachra radiata *Linn.* a.
Malva brasiliensis *Desv.* a.
— crispa *Linn.* a.
— moschata *Linn.* p.
— silvestris *Linn.* p.
— verticillata *Linn.* a.
Malvastrum limense *Ball.* a.
Modiola multifida *Moench* p.
Napaea dioica *Linn.* p.
Pavonia spinifex *Cav.* l.

Meliaceae.

Cedrela sinensis *Juss.* l.
— Toona *Roxb.* l.
Melia Azedarach *Linn.* l.

Melianthaceae.

Melianthus comosus *Vahl.* l.

Menispermaceae.

Cocculus japonicus *DC.* l.
— laurifolius *DC.* l.
Menispermum canadense *Linn.* p.

Mimosaceae.

Acacia Farnesiana *Willd.* l.
— melanoxylon *R. Br.* l.
Albizzia Julibrissin *Dur.* l.
Mimosa acanthocarpa *Poir.* l.
— glomerata *Forsk.* p.
— pudica *Linn.* a.
— Spegazzinii *Pirotta* l.
Pithecolobium brevifolium *Benth.* l.
Prosopis strombulifera *Benth.* l.

Myrsinaceae.

Myrsine africana *Linn.*
var. retusa *Sol.* l.

Myrtaceae.

Callistemon lanceolatus *Sw.* l.
— rigidus *R. Br.* l.
— salignus *Sw.* l.
— speciosus *DC.* l.
Eucalyptus melliodora *A. Cunn.* l.
Feijoa Sellowiana *Berg.* l.
Leptospermum laevigatum *F. Muell.* l.
Melaleuca armillaris *Sm.* l.
— diosmifolia *R. Br.* l.

Myrtus communis *Linn.* l.
— — var. italica *Mill.* l.
— — var. leucocarpa *Sm.* l.

Nyctaginaceae.

Mirabilis Jalapa *Linn.* p.

Nymphaeaceae.

Nymphaea caerulea *Savign.* p.

Oleaceae.

Fontanesia phillyreoides *Lab.* l.
Forsythia suspensa *Wahl.*
var. Fortunei *Wahl.* l.
Fraxinus angustifolia *Vahl* l.
— excelsior *Linn.* l.
— pistaciaefolia *Torrey* l.
— viridis *Michx.* l.
— xanthoxyloides *Wall.* l.
Ligustrum Ibota *Siebold* l.
— japonicum *Thunb.* l.
— lucidum *Ait.* l.
— ovalifolium *Hassk.* l.
— — var. aureo-marginatum *Rehd.* l.
— sinense *Lour.* l.
— vulgare *Linn.* l.
— — var. villosum l.
— Walkeri *Dene.* l.
Olea cuspidata *Wall.* l.
— europaea *Linn.*
var. sativa *H. et L.* l.
— verrucosa *Link* l.
Phillyrea latifolia *Linn.* l.
Syringa amurensis *Rupr.* l.
— vulgaris *Linn.* l.

Onagraceae.

Circaea lutetiana *Linn.* p.
Epilobium quadrangulum *Léveillé* a.
Gaura Lindheimeri *Eng. et Gr.* p.
— parviflora *Dougl.* a.
Jussieua suffruticosa *Linn.* p.
Oenothera fruticosa *Linn.* b.
— Ockesiana *Rubb.* p.
— rubrinervis *De Vries* p.
— rosea *Ait.* p.

Orobanchaceae.

Orobanche Hederae *Duby* a.

Papaveraceae.

Argemone grandiflora *Sweet* a.
Bocconia microcarpa *Maxim.* p.
Chelidonium majus *Linn.* p.
— — var. flore pl. *Hort.* p.
Eschscholtzia californica *Cham.* a.
Glaucium squamigerum *Kar. et Kir.* a.
Papaver orientale *Linn.* p.
— Rhoeas *Linn.* a.
— — var. flore pl. *Hort.* a.
— rupifragum *Boiss.*
var. atlanticum *Baill.* p.
— somniferum *Linn.* a.
— — var. album *Lab.* a.
— — — flore pleno *Hort.* a.

Paronychiaceae.

Herniaria hirsuta *Linn.* a.
— incana *Lam.* p.
Paronychia nivea *DC.* p.

Passifloraceae.

Carica hastaefolia *Brogn.* l.
Passiflora coerulea *Linn.* l.

Pedaliaceae.

Martynia louisiana *Woot. et Standl.* a.
— lutea *Lindl.* a.
— proboscidea *Glox.* a.

Phaseolaceae.

Actilosia barbata *Bak* a.
Amorpha elata *Hayne* l.
— fruticosa *Linn.* l.
Anthyllis Vulneraria *Linn.* a.
Argyrolobium Andrewsianum *Steud.* l.
Astragalus edulis *Dur.* a.
— falcatus *Lam.* p.
— gummifer *Lab.* a.
— hamosus *Linn.* a.
— maximus *Willd.* a.
— Stribrnyi *Velen.* a.
Biserrula Pelecinus *Linn.* a.
Cicer arietinum *Linn.* a.
Cladrastis tinctoria *Rafin.* l.
Colutea longialata *Koenhe* p.
Coronilla scorpioides *Roth.* a.
Cytisus Laburnum *Linn.* l.
— — var. Alschingeri *Koch* l.
— scoparius *Link* l.
Desmodium cinerascens *A. Gray* p.
— uncinatum *DC.* p.
Dolichos Lablab *Linn.* a.
Erythrina Crista-Galli *Linn.* l.
Ervum Lens *Linn.* a.
Galega bicolor *Hauss.* p.
— officinalis *Linn.* p.
Glycyrrhiza echinata *Linn.* p.
— lepidota *Pursh.* p.
Hedysarum coronarium *Linn.* p.
Hymenocarpus circinnata *Savi* a.
Indigofera macrostachys *Vent.* l.
— orthocarpa *Bak.* l.
— splendens *F. et H.* l.
Lathyrus Cicera *Linn.* a.
— magellanicus *Lam.* a.
— odoratus *Linn.* a.
— sativus *Linn.* a.
— vernus *Bernh.* p.
Lonchocarpus neuroscapha *Benth.* l.
Lotus ornithopodioides *Linn.* a.
Medicago Murex *Willd.* a.
— obscura *Retz.* a.
— rigidula *Desr.* a.
Medicago sativa *Linn.* p.
Melilotus indica *All.* a.
— suaveolens *Ledeb.* a.
Onobrychis sativa *Linn.* p.
Ononis serrata *Forsk.* a.
— variegata *Linn.* a.
Phaseolus atropunctatus *Mart.* a.
— lunatus *Linn.* a.
— oblongus *Savi* a.
Psoralea macrostachya *DC.* p.
— tenax *Lindl.* p.
Pueraria hirsuta *Schneid.* l.
Rhynchosia Memnonia *DC.* l.
— pubescens *DC.* l.
Robinia Pseudacacia *Linn.* l.
— — var. monophylla *P. et K.* l.
Securigera Securidaca *Deg.et Doerfl.* a.
Soja hispida *Linn.* a.
Sophora japonica *Linn.* l.
— viciifolia *Hance* l.
Spartium junceum *Linn.* l.
Tephrosia tinctoria *Pers.* p.
Trifolium alexandrinum *Linn.* a.
— intermedium *Guss.* a.
— medium *Jacq.* p.
— nigrescens *Vir.* a.
— stellatum *Linn.* a.
— suffocatum *Linn.* a.
— vesiculosum *Savi* a.
Trigonella Foenum-graecum *Linn.* a.
— gladiata *Stev.* a.
Vicia cordata *Wulf.* a.
— cornigera *Camb.* a.
— ferruginea *Bess.* a.
— Michauxi *Spreng.* a.
— narbonensis *Linn.* a.
— sativa *Linn.* a.
— — var. dura a.
— — — valentiana a.
— striata *Bieb.* a.

Phytolaccaceae.

Phytolacca acinosa *Linn.* p.
— decandra *Linn.* p.

Phytolacca dioica *Linn.* l.
— esculenta *Van Houtte* p.
— heteropetala *H. W.* p.
Rivina aurantiaca *Warsz.* l.
— humilis *Linn.* l.
— tinctoria *Hamilt.* l.

Piperaceae.

Houttuynia cordata *Thunb.* p.
Peperomia pellucida *H. B. et K.* a.
Saururus cernuus *Linn.* p.
— Loureiri *Dene.* p.

Pittosporaceae.

Pittosporum crassifolium *Soland.* l.
— heterophyllum *Franch.* l.
— Tobira *Ait.* l.
— — var. fol. varieg. *Hort.* l.

Plantaginaceae.

Plantago Coronopus *Linn.* p.
— Cynops *Linn.* p.
— depressa *Willd.* p.
— lanceolata *Linn.* p.
— major *Linn.* p.
— media *Linn.* p.
— ramosa *Ascher.* p.
— Schwarzenbergiana *Schur* p.

Platanaceae.

Platanus occidentalis *Linn.* l.
— orientalis *Linn.* l.

Plumbaginaceae.

Armeria mauritanica *Vill.* p.
— splendens *Boiss.* p.
Plumbago europaea *Linn.* p.
Statice Bonduelli *Lestib.* p.
— Gmelini *Willd.* p.
— latifolia *Sm.* p.
— Limonium *Linn.* p.

Polygonaceae.

Coccoloba laurifolia *Jacq.* l.
Polygonum Baldschuanicum *Reg.* l.
— capitatum *Buch. Ham.* p.
— cuspidatum *S. et Z.* p.
Rumex alpinus *Linn.* p.
— domesticus *Hartm.* p.
— giganteus *Ait.* p.
— hymenosepalus *T.Gr.* p.
— maximus *Schreb.* p.
— polygonifolius *H. Vind.* p.
— stenophyllus *Ledeb.* p.

Portulacaceae.

Anacampseros filamentosa *Sims.* p.
Portulaca oleracea *Linn.* a.
— tuberosa *Roxb.* a.

Primulaceae.

Lysimachia mauritanica *Lam.* p.
— vulgaris *Linn.* p.
Primula malacoides *Franch.* a.

Quercaceae.

Castanea sativa *Mill.* l.
Corylus Avellana *Linn.* l.
— rostrata *Ait.* l.
Ostrya carpinifolia *Scop.* l.
Quercus Cerris *Linn.* l.
— coccifera *Linn.* l.
— Ilex *Linn.* l.
— pedunculata *Ehrh.* l.
— — var. latiloba *Schl.* l.
— polymorpha *Schl. et Ch.* l.
— sessilis *Ehrh.*
var. pinnatifida *Boiss.* l.
— Suber *Linn.* l.

Ranunculaceae.

Aquilegia flabellata *S. et Z.* p.
— Skinneri *Hook.* p.

Clematis Flammula *Linn.*
— hispanica *Mill.*
— paniculata *Thunb.*
— recta *Linn.*
var. lathyrifolia *Bess.*
— Vitalba *Linn.*
Delphinium Ajacis *Linn.*
— Staphysagria *Linn.*
Nigella damascena *Linn.*
— sativa *Linn.*
Ranunculus arvensis *Linn.*
— Frieseanus *Jord.*
— ophioglossifolius *Vill.*
— sceleratus *Linn.*
— Steveni *Andrz.*
Thalictrum elatum *Jacq.*

Resedaceae.

Reseda diffusa *Ball.*
— luteola *Linn.*
— Phyteuma *Linn.*

Rhamnaceae.

Ceanothus Delilianus *Spach*
— glaber *Spach*
Hovenia dulcis *Thunb.*
Paliurus australis *Gaertn.*
Rhamnus Alaternus *Linn.*
— Purshiana *DC.*
— spathulaefolia *F. Muell.*
Zizyphus Lotus *Linn.*
— sativa *Gaertn.*

Rosaceae.

Agrimonia leucantha *Kuntz.*
— odorata *Mill.*
— pilosa *Ledeb.*
— repens *Linn.*
Cotoneaster comptus *Lem.*
— horizontalis *Dene.*
— integerrimus *Medic.*
— pannosus *Franch.*
— Pyracantha *Spach*

l. Crataegus Azarolus *Linn.* l.
b. — Carrierei *Vaurel* l.
l. — chlorosarca *Max.* l.
— cremulata *Roxb.* l.
p. — Crus-galli *Linn.* l.
l. — parvifolia *Ait.* l.
a. Exochorda Alberti *Regel* l.
a. Geum album *F. Gm.* p.
a. — calthifolium *Sm.* p.
a. — chiloense *Balbis* p.
a. — coccineum *Sibt. et Sm.* p.
p. — macrophyllum *Willd.* p.
a. — vernum *Torr. et G.* p.
p. Physocarpus amurensis *Max.* l.
p. — opulifolius *Linn.* l.
p. Potentilla Degeni *Siegrf.* p.
— delphinensis *Gren. et Godr.* l.
— De-Tommasii *Ten.* p.
b. — gracilis *Dougl.*
b. var. flabelliformis *Nutt.* p.
p. — montenegrina *Pantoc.* p.
— pilosa *Willd.* p.
— sanguisorbifolia *Faver* p.
Poterium Sanguisorba *Linn.* p.
l. — spinosum *Linn.* p.
l. Prunus Amygdalus *Linn.*
l. var. dulcis *Linn.* l.
l. — armeniaca *Linn.* l.
l. — avium *Linn.* l.
l. — cornuta *Wall.*
l. var. glabra *Fritsch* l.
l. — domestica *Linn.* l.
l. — Laurocerasus *Linn.* l.
— Mahaleb *Linn.* l.
— Mume *S. et Z.* l.
p. — Persica *Stokes* l.
p. — spinosa *Linn.* l.
p. Pyrus Aria *Ehrh.* l.
p. — communis *Linn.* l.
l. — Cydonia *Pers.* l.
l. — Malus *Linn.* l.
l. — Sorbus *Gaertn.* l.
l. Raphiolepis indica *Lindl.* l.
l. — Delachouri *Hort.* l.

Raphiolepis japonica *S. et Z.*
var. ovata *Brot.* l.
Rhodotypus kerrioides *S. et Z.* l.
Rosa indica *Linn.* l.
— moschata *Herrm.* l.
— multiflora *Thunb.* l.
— sempervirens *Linn.* l.
— — var. scandens *Mill.* l.
Spiraea Aitchisoni *Hemsl.* l.

Rubiaceae.

Asperula arvensis *Linn.* a.
— ciliata *Roch.* p.
— humifusa *Bess.* p.
Galium polonicum *Bloch.* p.
— Schultesii *Vest* p.
Rubia peregrina *Linn.* p.
— tinctorum *Linn.* p.

Rutaceae.

Citrus Aurantium *Linn.*
var. amara *DC.* l.
— deliciosa *Ten.* l.
— sinensis *Pers.* l.
— trifoliata *Linn.* l.
Ruta graveolens *Linn.* l.
Zanthoxylum alatum *Roxb.* l.
— Bungei *Planch.* l.
— piperitum *DC.* l.

Salicaceae.

Populus monilifera *Ait.* l.
— nigra *Linn.* l.

Santalaceae.

Acanthosyris spinescens *Griseb.* l.
Osyris alba *Linn.* l.
Thesium humile *Vahl* a.

Sapindaceae.

Cardiospermum Halicacabum *Linn.* a.
— hirsutum *Willd.* l.
Koelreuteria paniculata *Laxm.* l.
Sapindus Mukorossii *Gaertn.* l.
Xanthoceras sorbifolia *Bunge* l.

Sapotaceae.

Bumelia lycioides *Willd.* l.

Saxifragaceae.

Deutzia scabra *Thunb.* l.
Hydrangea aspera *Buch. Ham.* l.
Philadelphus brachybotrys *Huenke* l.
— coronarius *Linn.* l.
— Delavayi *Henry* l.
— floribundus *Schrad.* l.
— grandiflorus *Willd.* l.
— hirsutus *Nutt.* l.
— inodorus *Linn.* l.
— Lewisii *Pursh* l.
— tomentosus *Don.* l.
Saxifraga sarmentosa *Linn. f.* p.

Scrophulariaceae.

Antirrhinum majus *Linn.* p.
Bartsia viscosa *Linn.* a.
Calceolaria scabiosifolia *Sm.* a. b.
Digitalis ferruginea *Linn.* p.
— micrantha *Roth.* p.
— purpurea *Linn.* b.
Euphrasia officinalis *Linn.* a.
Linaria purpurea *Mill.* b.
— vulgaris *Mill.* p.
Mimulus Langsdorffii *Don* a.
Paulownia imperialis *S. et Z.* l.
Pedicularis elegans *Ten.* p.
Pentstemon Gordonii *Hook.* p.
Rhinanthus major *Ehrh.* a.
Scrophularia altaica *Murr.* p.
— aquatica *Linn.* p.

Scrophularia nodosa *Linn.* p.
— peregrina *Linn.* a.
Tetranema mexicanum *Benth.* p.
Verbascum Blattaria *Linn.* b.
— phlomoides *Linn.* b.
Veronica Andersoni *Lindl. et Paxt.* l.
— bucharica *B. Fedtsch.* a.
— caucasica *Bieb.* p.
— Cymbalaria *Bod.* a.
— hederaefolia *Linn.* a.
— orchidea *Crantz* p.
— thracica *Velen.* p.
— Tournefortii *Gm.* a.

Simarubaceae.

Ailantus glandulosa *Desf.* l.
— Vilmoriniana *Dode* l.
Cneorum tricoccum *Linn.* l.

Solanaceae.

Atropa Belladonna *Linn.* p.
— — var. fr. luteo *Döel.* p.
— Pashcawiczi *Kreyer* p.
Capsicum annuum *Linn.* a.
— — var. longum *DC.* a.
Cestrum aurantiacum *Lindl.* l.
— subpulverulentum *Mart.* l.
Datura chlorantha *Hook.* a
— Ecklonis *Lind.* a.
— ferox *Linn.* a.
— fruticosa *Horn.* a.
— inermis *Jacq.* a.
— Leichhardtii *F. Müll.* a.
— Stramonium *Linn.* a.
— — var. laevis *Linn.* a.
— Tatula *Linn.*
var. Haimanni a.
— Whrightii *Hort.* a.
Hyoscyamus canariensis *Ker. Gawl.* p.
— niger *Linn.* a.
— reticulatus *Linn.* p.
Lycium chinense *Mill.* l.
Nicandra physaloides *Gaertn.* a.
Nicotiana acuminata *Hook.* a.
— alata *Link et O.* a.
— auriculata *Bert.* a.
— campanulata *W. et Kit.* a.
— chinensis *Fisch.* a.
— fragrans *Hook.* a.
— glauca *R. Grah.* l.
— glutinosa *Linn.* a.
— Langsdorfii *Weim.* a. p.
— longiflora *Cav.* a.
— nudicaulis *Wats.* a.
— petiolaris *Schlecht.* a.
— rustica *Linn.* a.
— — var. rotundifolia *Lindl.* a
— Sanderae *Hort. Sand.* a
— silvestris *Speg. et Com.* p
— solanifera *Walp.* a.
— Tabacum *Linn.* b.
— — var. calycanthema a. p.
— — — grandifl. atrop. a. p.
— — — macrophylla *Spreng.* a. p.
— — — Saloniki a. p.
Petunia axillaris *Britt.* a.
Salpichroa rhomboidea *Miers* p.
Saracha edulis *Thell.* p.
Solanum aviculare *Forst.* l.
— cornutum *Lam.* a.
— Dulcamara *Linn.*
— Gilo *Raddi* a.
— heterodoxum *Dun.* a.
— Lycopersicum *Linn.* a.
— — var. cerasiforme *DC.* a.
— — — pyriforme *DC.* a.
— nigrum *Linn.* a.
— — var. miniatum *Bernh.* a.
— Pierreanum *Paill. et Boiss.* l.
— pseudocapsicum *Linn.* l.
— sisymbriifolium *Lam.* a.
— villosum *Willd.* a.
Withania somnifera *Dun.*
var. communis *Dun.* l.

Staphyleaceae.

Staphylea pinnata *Linn.* l.

Sterculiaceae.

Firmiana simplex *Wight.* l.
Sterculia diversifolia *G. Don* l.

Styracaceae.

Styrax officinale *Linn.* l.

Tamaricaceae.

Tamarix africana *Poir.* l.

Tetragoniaceae.

Mesembryanthemum Brownii *Hook f.* p.
— crassuloides *Haw.* p.
— Ecklonis *Salm. Dyck* p.
— linguiforme *Linn.* p.
Tetragonia expansa *Thunb.* a.

Tiliaceae.

Corchoropsis crenata *S. et Z.* a.
Corchorus olitorius *Linn.* a.
Hermannia venosa *Thunb.* p.
Sparmannia palmata *E. Mey.* l.
Tilia americana *Linn.* l.
— dasystyla *Ster.* l.
— europaea *Linn.* l.
— platyphyllos *Scop.* l.
Tricuspidaria dependens *R. et P.* l.

Urticaceae.

Boehmeria nivea *Gaud.*
var. macrophylla *Don* p.
Cannabis sativa *Linn.*
var. gigantea *Del.* a.
Celtis aculeata *Sw.* l.
— australis *Linn.* l.
— sinensis *Pers.* l.
— trinervia *Roxb.* l.
Ficus Carica *Linn.* l.
Parietaria officinalis *Linn.* p.
Pilea muscosa *Lindl.* a.
Pouzolzia pentandra *Benn.* a.
Thelygonum Cynocrambe *Linn.* a.
Trema rugosa *Blume* l.
Ulmus campestris *Linn.* l.
Urtica membranacea *Poir.* a.
— urens *Linn.* a.

Valerianaceae.

Centranthus Calcitrapa *Dufr.* a.
— ruber *DC.* p.
Valerianella uncinata *M. B.* a.

Verbenaceae.

Callicarpa Giraldiana *Hebse.* l.
— longifolia *Lam.* l.
Clerodendron trichotomum *Thunb.* l.
Duranta Lorentzii *Gris.* l.
— Plumieri *Jacq.* l.
— turbinata *Tod.* l.
Lippia asperifolia *A. Rich.* l.
— chamaedrifolia *Steud.* l.
— citriodora *H. B. et K.* l.
— lycioides *Steud.* l.
Verbena arborea *H. B. et K.* l.
— bonariensis *Linn.* p.
— hispida *Ruiz et Pav.* p.
— hybrida *Hort.* a.
— officinalis *Linn.* p.
— prostrata *R. Br.* p.
— urticifolia *Linn.* p.
Vitex Agnus-castus *Linn.* l.
— Negundo *Linn.* l.

Violaceae.

Viola alpestris *Jord.* a.
— dactyloides *Roem. et Sch.* p.
— Munbyana *B. et R.* a.
— Patrini *DC.* p.
— Rothomagensis *Desf.* a.
— tricolor *Linn.*
var. grandiflora *Hort.* a. b.

Vitaceae.

Cissus acida *Linn.* l.
Parthenocissus Henryana *Diels et Gilg* l.
— quinquefolia *Planch.* l.
— tricuspidata *Planch.* l.
Vitis capreolata *D. Don* l.
— Labrusca *Linn.* l.
— serjaniaefolia *Max.* l.
— vinifera *Linn.* l.

Zygophyllaceae.

Tribulus terrestris *Linn.* a.

MONOPHYLLAE

Amaryllidaceae.

Doryanthes Palmeri *W. Hill.* p.
Furcraea Bedinghausii *P. Koch* p.
Hypoxis Krebsii *Fisch.* p.
— villosa *Linn. f.* p.
Pancratium maritimum *Linn.* p.
Sprekelia formosissima *Herb.* p.
Zephyranthes candida *Herb.* p.

Araceae.

Arum italicum *Mill.* p.
Zantedeschia aethiopica *Spr.* p.

Bromeliaceae.

Acanthostachys strobilacea *L.K.et O.* p.
Nidularium Antoineanum *Wawra* p.

Cannaceae.

Canna coccinea *Mill.* p.
— edulis *Ker. Gaurl.* p.
— flaccida *Rosc.* p.
— humilis *Bouch.* p.
— indica *Linn.* p.
— Wagneriana *Bouch.* p.

Commelinaceae.

Commelina benghalensis *Linn.* p.
— dianthifolia *Red.* p.
Tradescantia virginiana *Linn.* p.

Cyperaceae.

Carex pendula *Huds.* p.
— silvatica *Huds.* p.
Cyperus adenophorus *Schrad.* p.
— capitatus *Vand.* p.
— difformis *Linn.* p.
— fuscus *Linn.*
var. virescens *Ces.* a.
— mucronatus *Mab.* p.
— Papyrus *Linn.* p.
— spectabilis *Link* p.
— textilis *Thunb.* p.
— vegetus *Willd.* p.
— virens *Mich.* p.
Schoenus nigricans *Linn.* p.
Scirpus Holoschoenus *Linn.* p.

Dioscoreaceae.

Dioscorea caucasica *Lipsky* p.
Tamus communis *Linn.* p.

Graminaceae.

Aegilops cylindrica *Host*
var. Tauschii *Coss.* a.
— triaristata *Willd.* a.
Agropyrum elongatum *Host* p.
Agrostis elegans *Torr.* a.
— maxima *Baker* p.
— Reuteri *Boiss.* p.
Alopecurus utriculatus *Pers.* a.
Ammophila arenaria *Link* p.
Ampelodesma tenax *Link* p.
Anthephora elegans *Schreb.* a.
Anthoxanthum odoratum *Linn.* p.

Aristida Sieberiana *Trin.*	a.	Cenchrus catharticus *Del.*	a.
Arrhenatherum elatius *M. et K.*	a.	— echinatus *Linn.*	a.
Arthraxon hispidus *Makino*	a.	— montanus *Nees.*	p.
Asperella Hystrix *Humb.*	p.	— tribuloides *Linn.*	a.
Avena alba *Re*	a.	Chloris bahiensis *Steud.*	p.
— barbata *Brot.*	a.	— ciliata *Sw.*	a.
— Ludoviciana *Dur.*	a.	— cucullata *Bisch.*	a.
— nuda *Linn.*	a.	— digitata *Steud.*	a.
— — var. chinensis *Fisch.*	a.	— distichophylla *Lag.*	a.
— orientalis *Schreb.*		— elegans *H. B. et K.*	a.
— — var. obtusa *All.*	a.	— Gayana *Kunth*	a.
— — var. tristis *Alef.*	a.	— petraea *Sw.*	a.
— sativa *Linn.*	a.	— submutica *Kth.*	p.
— — var. aurea *Körn.*	a.	— Swartziana *Doell.*	p.
— — — gigantea	a.	Cortaderia dioica *Chior.*	p.
— — — mutica *Alef.*	a.	Corynephorus gracilis *Parl.*	a.
— — — trisperma *Schübl.*	a.	Crypsis alopecuroides *Schrad.*	a.
— sterilis *Linn.*		Cynodon Dactylon *Pers.*	p.
var. macrocarpa *Moench*	a.	Cynosurus Balansae *Coss. et Dur.*	a.
— strigosa *Schreb.*	a.	— echinatus *Linn.*	a.
Brachypodium caespitosum *Roem. et Sch.*	a.	Dactylis Aschersoniana *Graebn.*	p.
— distachyum *P. B.*	a.	— glomerata *Linn.*	p.
— pinnatum *P. B.*	p.	Dasypyrum villosum *Coss. et Dur.*	a.
— — var. muticum *Parl.*	a.	Deschampsia coespitosa *P. B.*	p.
Briza maxima *Linn.*	a.	— media *R. et S.*	p.
— minor *Linn.*	a.	Desmazeria sicula *Dun.*	a.
Bromus adoënsis *Hochst.*	a.	Diarrhena americana *P. B.*	p.
— alopecuroides *Parl.*	a.	Echinaria capitata *Desf.*	a.
— Benekenii *Syme*	p.	Eleusine coracana *Gaertn.*	a.
— erectus *Linn. f.*	p.	— indica *Gaertn.*	a.
— hordeaceus *Linn.*	p.	— tristachya *Kth.*	a.
— japonicus *Thunb.*	a.	Elymus agropyroides *Presl*	p.
— macrostachys *Desf.*	a.	— arenarius *Linn.*	p.
— Porteri *Nash.*	p.	— canadensis *Linn.*	p.
— pubescens *Muhl.*	a.	— choubutensis *Speg.*	p.
— unioloides *H. B. et K.*	a.	— condensatus *J. et C. Presl*	p.
— variegatus *M. B.*	a.	— dasystachys *Trin.*	p.
— villosus *Forsk.*	a.	— hirsutiglumis *Scribn.*	p.
Calamagrostis aemula *Steud.*	p.	Eragrostis amabilis *W. et Arn.*	a.
— deschampsioides *Trin.*	p.	— megastachya *Link*	a.
— Epigeios *Roth*	p.	— mexicana *Link*	a.
— pseudophragmitis *Koel.*	p.	— pilosa *P. B.*	a.
Catabrosa aquatica *P. B.*	p.	Erianthus Ravennae *P. B.*	p.
		Festuca alpina *Sut.*	p.

Festuca aurantiaca *B. et T.*	p.	Oryzopsis paradoxa *Nutt.*	p.
— borealis *M. et K.*	p.	Panicum californicum *Benth.*	a.
— Fenas *Lag.*	p.	— coloratum *Linn.*	p.
— indigesta *Boiss.*	p.	— Crus-galli *Linn.*	a.
— ovina *Linn.*		— esculentum *A. Br.*	a.
— — var. glauca *Lam.*	p.	— flavidum *Retz.*	p.
— rubra *Linn.*		— miliaceum *Linn.*	a.
var. fallax *Hackel*	p.	— sanguinale *Linn.*	l.
— vaginata *W. et K.*	p.	Paspalum dilatatum *Poiret*	p.
Gaudinia annua *P. B.*	a.	— distichum *Linn.*	
Glyceria fluitans *R. Br.*	p.	var. paspalodes *Thell.*	p.
— nervata *Trin.*	p.	— Larranägoi *Arech.*	p.
Holcus lanatus *Linn.*	p.	— stoloniferum *Arech.*	p.
— mollis *Linn.*	p.	Pennisetum longistylum *Hochst.*	p.
Hordeum distichum *Linn.*	a.	— macrourum *Trin.*	p.
— — var. abyssinicum *Sér.*	a.	— Parisii *Trab.*	p.
— — — deficiens *Steud.*	a.	— Ruppellii *Steud.*	p.
— — — erectum *Schoub.*	a.	— villosum *R. Br.*	p.
— — — macrolepis *DC.*	a.	Phalaris canariensis *Linn.*	p.
— — — nudum *Linn.*	a.	— coerulescens *Desf.*	a.
— — — Zeocriton *Linn.*	a.	— paradoxa *Linn.*	a.
— hexastichum *Linn.*	a.	— tuberosa *Linn.*	p.
— tetrastichum *Linn.*		Phleum arenarium *Linn.*	p.
var. genuinum *Linn.*	a.	— pratense *Linn.*	p.
— vulgare *Linn.*	a.	Poa alpina *Linn.*	p.
— — var. pallidum *Sér.*	a.	— annua *Linn.*	a.
— Watspersii *Hort. Vilm.*	a.	— palustris *Linn.*	
Imperata arundinacea *Cyril.*	p.	— — var. laeviculmis *Borb.*	p.
Koeleria alpicola *Gr. et Godr.*	p.	— serotina *Gaud.*	p.
— crassipes *Lang.*	p	Polypogon monspeliensis *Desf.*	p.
— Rohlfsii *Murb.*	a.	Sclerochloa dura *P. B.*	a.
Lagurus ovatus *Linn.*	a.	— hemipoa *Guss.*	a.
Lepturus incurvatus *Trin.*	a.	— maritima *Link*	a.
Lolium canadense *Michx.*	a.	Secale cereale *Linn.*	a.
— temulentum *Linn.*	a.	— — var. Petcussensis	a.
Lygeum Spartum *Linn.*	p.	— — — vulgare *Körn.*	a.
Melica major *S. et Sm.*	p.	Sesleria coerulea *Arr.*	p.
— nebrodensis *Parl.*	p.	Setaria aurea *Hochst.*	a.
— transilvanica *Schur.*	p.	— italica *P. B.*	a.
Miscanthus sinensis *And.*	p.	— verticillata *P. B.*	a.
— — var. zebrina *Hort.*	p.	— viridis *P. B.*	a.
Oryzopsis coerulescens *Hack.*	p.	Sorghum halepense *Pers.*	p.

Sporobolus capensis *Kth.* p.
— coromandelianus *Linn.* a.
— indicus *R. Br.* a.
— pungens *Kth.* p.
Stipa tortilis *Desf.* p.
Tricholaena grandiflora *Hochst.* p.
Tripsacum distachyum *Poir.* p.
Triticum bicorne *Forsk.* a.
— compactum *Host*
— — var. creticum *Mazz.* a.
— dicoccum *Schr.* a.
— — var. cladurum *All.* a.
— — — farrum *Bayl.* a.
— — — Fucksii *All.* a.
— — — Krausei *Körn.* a.
— — — pycnurum *Körn.* a.
— — — tricoccum *Schoub.* a.
— durum *Desf.*
var. alexandrinum *Körn.* a.
— — — campylodon *Körn.* a.
— — — hordeiforme *Host* a.
— — — libycum *Körn.* a.
— — — melanopus *Alef.* a.
— — — murciense *Körn.* a.
— — — Reichenbachii *Körn.* a.
— monococcum *Linn.*
var. Boeoticum *Boiss.* a.
— — — Moyeni a.
— — — vulgare *Körn.* a.
— polonicum *Linn.* a.
— — var. chrysospermum *Körn.* a.
— — — villosum *Desv.* a.
— Spelta *Linn.* a.
— — var. caeruleum *Alef.*
— — — Duhamelianum *Mazz.* a.
— — — Taanda *Boiss.* a.
— — — vulpinum *Alef.* a.
— Thaoudar *Boiss.* a.
— Tumonia *Schrad.* a.
— turgidum *Linn.* a.
— vulgare *Vill.*
var. albidum *All.* a.
Triticum vulgare alborubrum *Körn.* a.
— — — barbarossa *All.* a.
— — — caesium *Alef.* a.
— — — erythrospermum *Körn.* a.
— — — Hostianum *Clem.* a.
— — — lutescens *All.* a.
— — — mandschuricum a.
— — — pallidum a.
— — — velutinum *Schübl.* a.
— — — vestitum *Schübl.* a.
Uniola latifolia *Mich.* p.
Vulpia Alopecurus *Dum.* a.
Weingaertneria canescens *Bernh.* p.
Zea japonica *Van Houtte* a.
— Mays *Linn.* a.
— — var. acuminata *Körn.* a.
— — — alba *Alef.* a.
— — — cryptosperma *Bonaf.* a.
— — — microsperma *Körn.* a.
— — — oryzoides a.
— — — saccharata *Alef.* a.
— — — vorsicolor *Körn.* a.
Zoysia pungens *Willd.* p.

Haemodoraceae.

Ophiopogon intermedius *Don* p.
— japonicus *Ker-Gawl.* p.

Iridaceae.

Anomatheca cruenta *Lindl.* p.
Belamcanda punctata *Moench* p.
Crocus susianus *Ker-Gawl.* p.
Freesia refracta *Klatt* p.
Iris caroliniana *Wats.* p.
— foetidissima *Linn.* p.
— — var. citrina p.
— lutescens *Lam.* p.
— olbiensis *Hénon* p.
— pabulosa *Naud.* p.
— prismatica *Pursh.* p.

Libertia formosa *R. Grah.* p.
Sisyrinchium platyphyllum *S. Wats.* p.

Juncaceae.

Juncus bufonius *Linn.* a.

Liliaceae.

Allium neapolitanum *Cyril.* p.
— nigrum *Linn.*
var. magicum *DC.* p.
— Porrum *Linn.* p.
— Schoenoprasum *Linn.* p.
Asparagus acutifolius *Linn.* p.
— officinalis *Linn.* p.
— Sprengeri *Regel* p.
Asphodelus messeniacus *Heldr.* p.
— microcarpus *Viv.* p.
Chlorophytum amaniense *Engl.* p.
Colchicum autumnale *Linn.* p.
Cordyline australis *Hook. f.* l.
Danaë Laurus *Medic.* p.
Dasylirion glaucophyllum *Hook.* l.
— serratifolium *Zucc.* l.
Eustrephus latifolius *R. Br.* l.
Kniphofia aloides *Moench* p.
— — var. nobilis *Moench* p.
— Saundersii *Hort.* p.
Muscari comosum *Mill.* p.
Nolina longifolia *Hemsl.* l.
Nothoscordum striatum *Kunth* p.
Ornithogalum caudatum *Jacq.* p.
— graminifolium *Thunb.* p.
Polygonatum officinale *Linn.* p.
Rohdea japonica *Roth.* p.
Ruscus aculeatus *Linn.* p.
Scilla peruviana *Linn.* p.
— — var. alba *Hort.* p.
— — — azurea *Hort.* p.
Semele androgyna *Kunth* p.
Smilax aspera *Linn.* l.
Urginea Scilla *Steinh.* p.
Veratrum nigrum *Linn.* p.
Xerotes longifolia *R. Br.* p.
Yucca aloifolia *Linn.* l.
— — fol. varieg. *Hort.* l.

Orchidaceae.

Bletia verecunda *Ait.* p.
Cymbidium aloifolium *Sw.* p.
Epipactis microphylla *Sw.* p.
Gongora galeata *Reich. f.*
var. fuscata *Hort.* p.
Laelia purpurata *Lindl.* p.
Ophrys aranifera *Huds.* p.
Orchis papilionacea *Linn.* p.
Stanhopea oculata *Lindl.* p.
Vanda tricolor *Lindl.* p.

Palmae.

Butia capitata *Becc.*
var. odorata *Barb. Rodr.* l.
— — — pulposa *Barb. Rodr.* l.
Chamaedorea oblongata *Mart.* l.
Chamaerops humilis *Linn.* l.
— — var. macrocarpa *Tin.* l.
Erythea armata *S. Wats.* l.
— edulis *S. Wats.* l.
Jubaea chilensis *Johow* l.
Phoenix dactylifera *Linn.* l.
— hybrida *Andrè* l.
— Jubae *Webb.* l.
Sabal Blackburniana *Glaz.* l.
— havanensis *Lodd.* l.
Trachycarpus excelsa *H. Wendl.* l.
— Takil *Becc.* l.
Washingtonia filifera *H. Wendl.* l.
— robusta *H. Wendl.* l.

Pontederiaceae.

Pontederia cordata *Linn.* p.

Typhaceae.

Typha angustifolia *Linn.* p.

Zingiberaceae.

Hedychium coronarium *Koen.* p.
— Gardnerianum *Griff.* p.
Thalia dealbata *Fras.* p.

Romae, Cal. Januariis anni MCMXXXI.

Doct. Henricus CARANO

Horti Praefectus et Botanices Professor

HONORATUS TRAVERSO – *Hortulanus major* AMERICUS TRABALZA – *Hortulanus.*

R. UNIVERSITÀ DI ROMA

ISTITUTO E ORTO BOTANICO

(DIREZIONE: Via Milano 75)

INDEX

SPORARUM - SEMINUM - FRUCTUUM

Anno MCMXXXVI collectorum

ROMA

TIPOGRAFIA DEL SENATO

DEL DOTT. G. BARDI

1937–XV

MISSOURI BOTANICAL GARDEN LIBRARY. RECEIVED FEB 20 1937

VIALE PRINCIPALE DEL R. ORTO BOTANICO

ASPERMATOPHYTA

PTERIDOPHYTA

Polypodiaceae.

Adiantum capillus–Veneris *Linn.* p.
— gracillimum *Moore* p.
— Kerchoveanum *Hort.* p.
— tenerum *Sw.* p.
— tinctum *Moore*
var. magnificum *Hort.* p.
— Weigandi *Moore* p.
Asplenium adiantum–nigrum *Linn.* p.
— bulbiferum *Forst.* p.
— nidus *Linn.*
var. australasicum *Hk.* p.
Ceterach officinarum *Willd.* p.
Davallia dissecta *J. Sm.* p.
Diplazium proliferum *Thou.* p.
Dryopteris parasitica *O. Ktze.* p.
— setigera *O. Ktze.* p.
Nephrolepis acuminata *Kuhn* p.
— cordifolia *Presl* p.
— exaltata *Schott* p.
Pellaea falcata *Fée* p.
Phyllitis scolopendrium *Lowe* p.
Polypodium angustifolium *Sw.* p.
— glaucophyllum *Kze.* p.
— leiorhizum *Wall.* p.
— menisciifolium *L. et F.* p.
— pothifolium *Mett.* p.
— vulgare *Linn.* p.
Polystichum caryotideum *Diels*
var. Fortunei *Sm.* p.
— falcatum *Diels* p.
— — var. Rockfordii *Hort.* p.
Pteris cretica *Linn.*
var. albo-lineata cristata *Hook.f.* p.
— dentata *Forsk.* p.
— longifolia *Linn.* p.
— multifida *Poiret* p.

SPERMATOPHYTA

GYMNOSPERMAE

Abietaceae.

Cryptomeria japonica *D. Don* l.
Pinus Banksiana *Lamb.* l.
— canariensis *Smith* l.
— halepensis *Mill.* l.
— pinea *Linn.* l.
Pinus Sabiniana *Dougl.* l.
Sequoia sempervirens *Endl.* l.
Taxodium distichum *Rich.* l.
— mucronatum *Ten.* l.

Cupressaceae.

Chamaecyparis Lawsoniana *Parl.* l.
Cupressus arizonica *Green.* l.

Cupressus australis *Lour.* l.
— Benthami *Carr.* l.
— glauca *Lam.* l.
— Knightiana *Knight et P.* l.
— sempervirens *Linn.* l.
— — var. globulifera *Parl.* l.
— — — horizontalis *Mill.* l.
— — — numidica *Trab.* l.
— — — pyramidalis *Targ. Tozz.* l.
— torulosa *D. Don* l.
— — var. Corneyana *Carr.* l.
Juniperus communis *Linn.* l.
— drupacea *Labill.* l.
— rigida *S. et Z.* l.
— thurifera *Linn.* l.
Tetraclinis articulata *Masters* l.
Thuja occidentalis *Linn.* l.
— orientalis *Linn.* l.

Ginkgoaceae.

Ginkgo biloba *Linn.* l.

Taxaceae.

Cephalotaxus drupacea *S. et Z.* l.
— Harringtonia *K. Koch* l.
Taxus baccata *Linn.* l.
— — var. fastigiata *Loud.* l.
— brevifolia *Nutt.* l.
— canadensis *Willd.* l.
— tardiva *Laws.* l.
Torreya californica *Torr.* l.
— nucifera *S. et Z.* l.

ANGIOSPERMAE

DICOTYLEDONES

Acanthaceae.

Acanthus mollis *Linn.* p.
Brillantaisia Palisotii *Lindau* p.
Crossandra nilotica *Oliv.* p.
Thunbergia alata *Boj.* a.

Aceraceae.

Acer campestre *Linn.* l.
— monspessulanum *Linn.* l.
— platanoides *Linn.* l.
— pseudo-platanus *Linn.* l.
— Semenowii *Regel et Herd.* l.
— syriacum *Boiss. et Gaill.* l.
Negundo aceroides *Moench* l.
— californicum *Torr. et Gray* l.

Amarantaceae.

Achyranthes aspera *Linn.*
var. argentea *Lamk.* a. p.
— japonica *Nakai* a.
Amarantus aureus *Dietr.* a.
— bicolor *Nocca* a.
— caracu *Zucc.* a.
— caudatus *Linn.* a.
— chlorostachys *Willd.* a.
— dubius *Mart.* a.
— Dussii *C Spreng.* a.
— flavus *Linn.* a.
— giganteus *Bess.* a.
— hypochondriacus *Linn.* a.
— paniculatus *Linn.* a.
— sanguineus *Willd.* a.
— tricolor *Linn.* var. tristis *Linn.* a.
— xanthostachys *Willd.* a.
Gomphrena celosioides *Mart.* a.
— cylindrica *Sch. et Th.* a.
— globosa *Linn.* a.

Anacardiaceae.

Pistacia lentiscus *Linn.* l.
Rhus cotinus *Linn.* l.
— silvestris *S. et Z.* l.
— typhina *Linn.* l.
— — var. laciniata *Cow.* l.
Schinus dependens *Ortega* l.
— terebinthifolius *Raddi* l.

Anonaceae.

Anona cherimolia *Mill.* l.

Apiaceae.

Aethusa cynapium *Linn.* a.
Angelica heterocarpa *Lloyd* p.
— lucida *Linn.* p
Anthriscus cerefolium *Hoffm.* a.
Apium graveolens *Linn.* b.
Archangelica officinalis *Hoffm.* p
Bifora radians *M. B.* a.
— testiculata *Roth* a.
Bupleurum baldense *Turra* a.
— glaucum *R. et C.* p.
— rotundifolium *Linn.*
var. longifolium *Desv.* a.
Carum alpinum *Arc.* p.
— carvi *Linn.* a.
— petroselinum *H. B. et K.* p.
Conium maculatum *Linn.* b.
Coriandrum sativum *Linn.* a.
Daucus carota *Linn.* b.
— grandiflorus *Scop.* a.
— setifolius *Desf.* p.
Eryngium amethystinum *Linn.* p.
— Andersonii *Hort.* p.
— Chamissonis *Urb.* p.
— creticum *Lam.* p.
— dichotomum *Desf.* p.
— giganteum *M. B.* p.
— Oliverianum *Delar.* p.
— orientale *Mill.* p.
— planum *Linn.* p.
— Serra *Cham. et Schl.* p.
Ferula communis *Linn.* p.
— orientalis *Linn.* p.
Foeniculum vulgare *Mill.*
— — var. dulce *Mill.* b.
— — — piperitum *Sweet* p.
Heteromorpha arbor. *Cham. et Schl.* l.
Krubera peregrina *Hoffm.* b.
Laserpitium hispidum *M. B.* a.
Levisticum officinale *Koch* p.
Oenanthe Lachenalii *Gmel.* p.
— peucedanifolia *Poll.* p.
— pimpinelloides *Linn.* p.
Pastinaca sativa *Linn.* b.
Pimpinella major *Huds.* b. p.
— peregrina *Linn.* b.
Scandix pecten-Veneris *Linn.* a.
Seseli devenyense *Simonkai* p.
— elatum *Gouan* p.
— libanotis *Koch* p.
Smyrnium olusatrum *Linn.* p.
Tordylium persicum *Boiss. et Haussk.* a.
Trinia glauca *Dum.* p.

Apocynaceae.

Nerium oleander *Linn.* l.

Araliaceae.

Fatsia japonica *Decne et Planch.* l.
Hedera helix *Linn.* l.
— — var. chrysocarpa *Walsb.* l.
Heptapleurum stellatum *Gaertn.* l.

Aristolochiaceae.

Aristolochia brasiliensis *Mart.* l.

Asclepiadaceae.

Araujia megapotamica *G. Don* l.
— sericofera *Brot.* l.
Asclepias curassavica *Linn.* p.
Gomphocarpus macroglossus *Turcz.* p.
— physocarpus *E. Mey.* p.
Huernia Penzigii *N. E. Br.* p.
Vincetoxicum japonicum *M. et D.* p.

Asteraceae.

Achillea aegyptiaca *Linn.* p.
— alpina *Linn.* p.
— ambigua *Boiss.* p.
— auriculata *Willd.* p.
— cartilaginea *Led.* p.

Achillea ceretanica *Sennen* p.
— **chrysocoma** *Friv.* p.
— clypeolata *Sibth. et Sm.* p.
— **decolorans** *Schrad.* p.
— **distans** *Willd.* p.
— **filipendulina** *Lam.* p.
— **grandiflora** *Bieb.* p.
— **impatiens** *Linn.* p.
— **lanata** *Spreng.* p.
— **leptophylla** *M. B.* p.
— **Loveschi** *Schultz.* p.
— **macrophylla** *Linn.* p.
— **magna** *Linn.* p.
— **micrantha** *M. B.* p.
— millefolium *Linn.* p.
— — var. asplenifolia *Vent.* p.
— — — compacta *Lam.* p.
— — — **rubra** *Sadler* p.
— **nobilis** *Linn.*
— **pannonica** *Scheele* p.
— **pubescens** *Linn.* p.
— **rosea** *W. et K.* p.
— **salicifolia** *Bess.* p.
— **setacea** *W. et K.* p.
— **sibirica** *Ledeb.* p.
— speciosa *Henck.* p.
— **stricta** *Schleich.* p.
— **Tournefortii** *DC.* p.
— trichophylla *Schrenk* p.
Actinomeris squarrosa *Nutt.* p.
Agathaea amelloides *DC.* l.
Ageratum Houstonianum *Mill.* p.
Ambrosia artemisiaefolia *Linn.* a.
— maritima *Linn.* a.
Ammobium alatum *R. Br.* a.
Anaphalis margaritacea *Benth. et Hook. f.* b.
Anthemis aurea *Brot.* a.
— Cossoniana *Senn.* p.
— heterophylla *Ball.* p.
— macedonica *Boiss. et Orph.* p.
— maritima *Linn.* p.
— **mixta** *Linn.* n.
— rosea *Sibth. et Sm.* p.
Anthemis sancti Johannis *Stoy.* p.
— **tinctoria** *Linn.* p.
Arctium ambiguum *Nym.* p.
— crispum *J. Wolf* p.
— lappa *Linn.* b.
— — var. minus *Bernh.* b.
— — nemorosum *Lej.* p.
— Palladini *Marcowitz* b.
— tomentosum *Mill.* p.
Arctotis stoechadifolia *Berg.* a.
Artemisia absinthium *Linn.* p.
— alba *Turra* l.
— annua *Linn.* a.
— atrata *Lam.* p.
— caudata *Michx.* a.
— chamaemelifolia *Vill.* p.
— Ludoviciana *Nutt.* p.
— mendozana *DC.* p.
— pontica *Linn.* p.
— Prescottiana *Bess.* p.
— procera *Willd.* p.
— scoparia *W. et K.* p.
— Siversiana *Ehrh.* p.
— vestita *Wall.* p.
— vulgaris *Linn.* p.
Aster acris *Linn.* p.
— amellus *Linn.* p.
— ericoides *Linn.* p.
— Limprichtii *Diels* p.
— linosyris *Bernh.* p.
— macrophyllus *Linn.* p.
— Novae-Angliae *Linn.* p.
— paniculatus *Lam.* p.
— patens *Ait.* p.
— Pattersoni *A. Gray* p.
— rupestris *Linn.* a.
— sagittifolius *Wed.* p.
— salignus *Willd.* p.
— spathulatus *Lindl.* p.
— spectabilis *Ait.* p.
— squamatus *Hieron.* p.
— subulatus *Michx.* p.
— tardiflorus *Linn.* p.
— tenuifolius *Linn.* p.

Asteriscus spinosus *Sch. Bip.* p.
Baccharis halimifolia *Linn.* l.
— rosmarinifolia *Hook. et Arn.* l.
— trinervis *Pers.* p.
— viminea *DC.* l.
Baeria chrysostoma *Fisch. et Mey.* p.
Baldwinia uniflora *Nutt.* p.
Bellis perennis *Linn.* p.
— silvestris *Cyr.* p.
Bidens cernua *Linn.* a.
— chrysanthemoides *Michx.* a.
— pilosa *Linn.* a.
— vulgata *Greene* a.
Brachylaena dentata *DC.* l.
Calendula officinalis *Linn.*
— — var. aegyptiaca *Desf.* b.
— — — stellata *Car.* b.
Carduncellus caeruleus *DC.* a.
Carthamus lanatus *Linn.* p.
— tinctorius *Linn.* a.
Centaurea alpina *Linn.* p.
— arenaria *M.B.* p.
— atropurpurea *W. et K.* p.
— calocephala *Willd.* p.
— Friderici *Vis.* p.
— iberica *Trevir.* a.
— involucrata *Desf.*
— macroptilon *Borbás* p.
— salonitana *Vis.* a.
— spinoso-ciliata *Seenus* b.
— sulphurea *Walter* p.
— Tommasinii *Kern.* b.
Cephalophora aromatica *Schrad.* a.
Chrysanthemum alpinum *Linn.* p.
— bipinnatifidum *Linn.* p.
— boreale *Mak.* p.
— carinatum *Schousb.* a.
— cinerariaefolium *Vis.* p.
— corymbosum *Linn.* p.
— flosculosum *Linn.* p.
— indicum *Linn.* p.
— leucanthemum *Linn.* p.
— macrophyllum *W. et K.* p.
— Mawii *Hook. f.* p.
Chrysanthemum parthenium *Bernh.* b. p.
— — var. fl. pl. a.
— segetum *Linn.* a.
— Starkeanum *Aleff.* p.
— subcorymbosum *Schur* p.
— Szovitsii *Bordz.*
Chrysopsis villosa *DC.* p.
Cichorium intybus *Linn.* p.
Cirsium monspessulanum *Hill.* p.
— pannonicum *Lk.* p.
— scabrum *Bon. et Bar.* p.
Cnicus benedictus *Linn.* a.
Conyza chilensis *Spreng.* p.
Coreopsis Atkinsoniana *Dougl.* a.
— lanceolata *Linn.* p.
— pubescens *Ell.* p.
— tinctoria *Nutt.* a.
Crepis alpina *Linn.* a.
— conyzaefolia *D. Torre* p.
— rubra *Linn.* a.
Cynara cardunculus *Linn.* b. p.
— — var. scolymus *Linn.* p.
— — — silvestris *Lam.* p.
Dimorphotheca aurantiaca *DC.* a.
— pluvialis *Moench* a.
Diplostephium rupestre *Wedd.* p.
Echinacea angustifolia *DC.* p.
Echinops exaltatus *Schrad.* p.
— Gmelini *Turcz.* p.
— persicus *Stev.* p.
— sphaerocephalus *Linn.* p.
— Szowitzii *F. et M.* p.
Eclipta elliptica *DC.* p.
Elephanthopus carolinianus *Willd.* p.
Emilia flammea *Cass.* a.
Erechtites arguta *DC.* a.
Erigeron canadensis *Linn.* a.
— Howelli *A. Gray* p.
— linifolius *Willd.* a.
Eupatorium album *Linn.* p.
— cannabinum *Linn.* p.
— glechonophyllum *Less.* p.
— micranthum *Less.* l.

Eupatorium serotinum *Michx.* p.
— trapezoideum *Kunth*
— triplinerve *Vahl* p.
— urticaefolium *Linn.* p.
Flaveria contrayerva *Pers.* a.
Gaillardia aristata *Pursh* p.
— hybrida *Hort.*
var. grandiflora *Lorenz* p.
— lanceolata *Michx.* p.
— pulchella *Foug.* var. picta *Sw.* p.
Gazania longiscapa *DC.* p.
— ringens *Moench* p.
Grindelia integrifolia *DC.* a.
— inuloides *Willd.* p.
— pulchella *Dun.* p.
— robusta *Nutt.* a.
— squarrosa *Dun.* p.
Guizotia abyssinica *Cass.*
Helenium autumnale *Linn.* p.
Helianthus annuus *Linn.* a.
— cucumerifolius *Torr. et Gray* a.
— Maximiliani *Schr.* a. p.
— trachelifolius *Mill.* p.
Helichrysum bracteatum *Andr.* a.
— italicum *G. Don* p.
Heliopsis helianthoides *Sw.*
var. scabra *Dun.* p.
Helipterum roseum *Bth.* a.
Hieracium amplexicaule *Linn.*
var. pulmonarioides *Vill.* p.
— aurantiacum *Linn.* p.
— Bernardii *Rouy* p.
— murorum *Linn.*
var. nanum maculatum p.
Inula helenium *Linn.* p.
— hirta *Linn.* p.
— macrocephala *Boiss. et Ky.* p.
— magnifica *Lipsky* p.
— montana *Linn.*
— oculus-Christi *Linn.* p.
Iva xanthifolia *Nutt.* a.
Jaegeria hirta *Less.* a.
Lapsana communis *Linn.* a.
— grandiflora *Bieb.* a.
Leontodon autumnalis *Linn.*
var. taraxaci *Nym.* p.
— incanus *Schrank* p.
Lepachis pinnatifida *Rafin.* p.
Leuceria senecioides *Hook. et Arn.* p.
Melampodium paludosum *H. B. et K.* a.
Olearia Nernstii *F. Muell.* l.
— ramulosa *Benth.*
var. communis *Benth.* l.
Onopordon Sibthorpianum *B. et H.* b.
Osteospermum moniliferum *Linn.* l.
Parthenium argentatum *A. Gray* p.
Picris hieracioides *Linn.* p.
Rhagadiolus arenarius *Benth. et Hook.* a. b.
— pendulus *Benth. et Hook.* a. b.
Rodigia commutata *Spreng.* a.
Rudbeckia amplexicaulis *Vahl* a.
— fulgida *Ait.* p.
— hirta *Linn.* p.
— laciniata *Linn* p.
Santolina chamaecyparissus *Linn* l.
— pinnata *Vis.* l.
Scorzonera Jacquiniana *Boiss.* p.
Senecio acanthifolius *Kostel.* l.
— amplexicaulis *Wall.* p
— Boissieri *DC.* p.
— cineraria *DC.* l.
var. bicolor *Tod.* l.
— cruentus *DC.*
var. grandiflorus *Hort.* a.
— grandifolius *Less.* l.
— Ledebourii *Sch. Bip.* p.
— leucostachys *Bak.* l.
— longifolius *Linn.* l
— macrophyllus *M. B.* p.
— nebrodensis *Linn.* b. p.
— petasites *DC.* l.
— praealtus *Bert.* p.
Silphium connatum *Linn.* p.
— Hornemanni *Schrad.* p.
— integrifolium *Michx.* p.
— perfoliatum *Linn.* p.
Solidago Buckleyi *Torr. et Gray* p.

Solidago glomerata *Michx.* p.
— gracilis *Hill.* p.
— humilis *Desf.* p.
— juncea *Ait.* p.
— odora *Ait.* p.
— patula *Muhl.* p.
— recurvata *Willd.* p.
— rigida *Linn.*
— sempervirens *Linn.* p.
— serotina *Ait.* p.
— sparsiflora *A. Gray* p.
— ulmifolia *Muhl.* p.
Sonchus oleraceus *Linn.* a.
— tenerrimus *Linn.* a. b.
Stevia serrata *Cav.* p.
Tagetes erecta *Linn.* a.
— patula *Linn.* a.
Tanacetum boreale *Fisch.* p.
— myriophyllum *Willd.* p.
— pseudachillea *C. Winkl.* p.
— trichophyllum *Rgl. et Sch.* p.
— vulgare *Linn.* p.
— — var. crispum *Steud.* p.
Taraxacum aequilobum *Dahlst.* p.
— calocephalum *Hand.-Mazz.* p.
— duplidens *H. Lindberg* p.
— serotinum *Poir.* p.
Thelesperma filifolium *A. Gray* a.
Tithonia tagetiflora *Desf.* a.
Tragopogon crocifolius *Linn.* p.
— floccosus *W. et K.* p.
— porrifolius *Linn.* b.
— Tommasinii *Sch. Bip.* p.
Tridax trilobata *Hemsl.* a.
Verbesina crocata *Less.* l.
— helianthoides *Michx.* p.
Vernonia altissima *Nutt.* p.
— angustifolia *Michx.* p.
— anthelmintica *Willd.* a.
— arkansana *DC.* p.
— Baldwini *Torr.* p.
— crinita *Rafin.* p.
— eminens *Bisch.* p.
— fasciculata *Michx.* p.
Vernonia flexuosa *Sims.* p.
— novaeboracensis *Linn.* p.
Wedelia Forsteriana *Endl.* p.
Xanthium ambrosioides *Hook. et A.* a.
— canadense *Mill.* a.
— italicum *Moretti*
var. typicum *Fiori* a.
— spinosum *Linn.* a.
Xeranthemum annuum *Linn.* a.
Ximenesia encelioides *Cav.* p.
Zacyntha verrucosa *Gaertn.* a.
Zaluzania globosa *Sch. Bip.* l.
Zinnia elegans *Jacq.* a.
— multiflora *Linn.* a.

Begoniaceae.

Begonia semperflorens *Link et Otto* p.
— subvillosa *Klotzch.* a.

Berberidaceae.

Berberis aggregata *Schn.* l.
— pruinosa *Franch.* l.
Mahonia aquifolium *DC.* l.
Nandina domestica *Thunb.* l.
— — var. fructu albo *Hort.* l.

Betulaceae.

Alnus cordata *Desf.* l.

Bignoniaceae.

Campsis radicans *Juss.* l.
Catalpa bignonioides *Walt.* l.
— Kaempferi *S. et Z.* l.
Pithecoctenium echinatum *Schum.* l.
— muricatum *Moc.* l.
Tecoma Tweediana *Lindl.* l.

Bixaceae.

Idesia polycarpa *Maxim.* l.

Borraginaceae.

Anchusa ochroleuca *Bieb.* p.
Cerinthe glabra *Mill.*
var. alpina *Kit.* a.
— lamprocarpa *Murb.* a.
Cordia elliptica *Sw.* l.
— myxa *R. Br.* l.
— serratifolia *H. B. et K.* l.
Cynoglossum aequinotiale *Fries* p.
— cheirifolium *Linn.* a.
— linifolium *Linn.* a.
— officinale *Linn.* a.
Ehretia acuminata *R. Br.* l.
Heliotropium anchusaefolium *Poir.* a.
— corymbosum *R. et P.* p.
— europaeum *Linn.* a.
— indicum *Linn.* a.
Myosotis pyrenaica *Pour.* a. b.
Omphalodes brassicaefolia *Sw.* a.
Solenanthus circinatus *Led.* p.
Symphytum caucasicum *Bieb.* a.

Brassicaceae.

Alliaria officinalis *Andrz.* a.
Alyssum alyssoides *Linn.* a.
— argenteum *All.* a.
— corymbosum *Boiss.* a.
— maritimum *Lam.* a
— saxatile *Linn.* a.
Arabis alpina *Linn.* p.
— caerulea *All.* p.
— mollis *Stev.* p.
Barbarea bosniaca *Murb.* a.
Brassica arborea *Steud.* b.
— balearica *Pers.* a.
— cernua *Mats.* a.
— dissecta *Boiss.* b.
— juncea *Coss.* a.
— macrocarpa *Guss.* b.
— nigra *Koch* a.
— oleracea *Linn.* b.
ssp. acephala crispa *DC.* b.
Brassica quadrivalvis *Hook.* b.
— sabularia *Willk.* b.
Camelina foetida *Fries* a
— sativa *Crantz* a.
Cardamine impatiens *Linn.* a.
Cheiranthus Menziesii *Benth. et Hook.* a. b.
Crambe grandiflora *DC.* p.
— hispanica *Linn.*
Diplotaxis muralis *DC.* a. b.
Eruca sativa *Mill.* a.
Erysimum hieracifolium *Linn.* a.
— pannonicum *Crantz* b. p.
Hesperis alpina *Schur* p.
— dinarica *Beck* p.
— matronalis *Linn.* b.
— Steveniana *DC.* a.
Iberis amara *Linn.* a.
— coronaria *D. Don* a.
— gibraltarica *Linn.* l.
— sempervirens *Linn.* p.
— umbellata *Linn.* a.
Ionopsidium acaule *Rchb.* a.
Isatis alpina *Vill.* p.
— brachycarpa *C. A. Mey.* p.
— costata *C. A. Mey.* p.
— litoralis *Stev.* p.
— taurica *Bieb.* p.
— tinctoria *Linn.* p.
— — var. Villarsii *Gaud.* p.
Lepidium sativum *Linn.* a.
Lunaria annua *Linn.* b.
Matthiola incana *R. Br.* b. p.
Moricandia arvensis *DC.* a.
Notoceras canariense *R. Br.* a.
Psychine stylosa *Desf.* a.
Rapistrum perenne *All.* p.
Sinapis alba *Linn.* a.
Sisymbrium Cummingianum *Fisch. et Mey.* a.

Buxaceae.

Buxus sempervirens *Linn.* l.

Cactaceae.

Harrisia Martini *Lab.* l.
— pomanensis *Britt. et Rose* l.
Mammillaria multiceps *S.-Dyck* p.
— pusilla *DC.* p.
Opuntia haematocarpa *Berg.* l.
— Mieckleyi *K. Sch.* l.
— paraguayensis *Sch.* l.
— vulgaris *Mill.* l.
— Wintheriana *Berg.* l.

Caesalpiniaceae.

Bauhinia diphylla *Buch.-Ham.* l.
Cassia acutifolia *Delile* l.
— atomaria *Linn.* l.
— cana *Nees et Mart.* l.
— floribunda *Car.* l.
— multijuga *Rich.* l.
— sophera *Linn.* l.
Ceratonia siliqua *Linn.* l.
Cercis canadensis *Linn.* l.
— siliquastrum *Linn.* l.
Gleditschia macracantha *Desf.* l.
— sinensis *Lam.* l.
— triacanthos *Linn.* l.
Parkinsonia aculeata *Linn.* b.

Calycanthaceae.

Calycanthus laevigatus *Willd.* l.
Meratia fragrans *Lois.* l.

Campanulaceae.

Campanula alliariaefolia *Willd.* p.
— cervicaria *Linn.* b.
— elegans *R. et S.* p.
— medium *Linn.* b.
— pelviformis *Lam.* p.
— phyctidocalyx *Boiss. et Noe* p.
— rapunculoides *Linn.* p.
Platycodon grandiflorum *A. DC.* p.
Specularia speculum *DC.* a.

Capparidaceae.

Capparis spinosa *Linn.* l.
Cleome arborea *H. B. et K.* a.
— gigantea *Linn.* a.
— spinosa *Jacq.* a.
Polanisia graveolens *Raf.* a.

Caprifoliaceae.

Leycesteria formosa *Wall.* l.
Lonicera amoena *Zbl.*
var. alba *Zbl.* l.
— bella *Zbl.* l.
— biflora *Desf.* l.
— chrysantha *Turcz.* l.
— — var. Morrowi *Gray* l.
— implexa *Ait.* l.
— Koenheana *Rehd.* l.
— minutiflora *Zbl.* l.
— muendeniensis *Rehd.* l.
— splendida *Boiss.* l.
— syringantha *Max.* l.
— tatarica *Linn.* var. punicea *Ldl.* l.
Sambucus nigra *Linn.* l.
Symphoricarpus albus *C. Koch* l.
— orbiculatus *Moench* l.
Viburnum cotinifolium *D. Don* l.
— lantana *Linn.* l.
— opulus *Linn.* l.
— — var. americanum *Ait.* l.
— prunifolium *Linn.* l.
— rhytidophyllum *Hemsl.* l.
— rugosum *Pers.* l.
— tinus *Linn.* l.

Casuarinaceae.

Casuarina torulosa *Ait.* l.

Celastraceae.

Evonymus europaeus *Linn.* l.
— japonicus *Linn.* l.

Chenopodiaceae.

Atriplex sibirica *Linn.*	a.
Basella alba *Linn.*	a.
— rubra *Linn.*	a.
Beta chilensis *Hort.*	b.
— trigyna *W. et K.*	p.
— vulgaris *Linn.*	b. p.
— — var. perennis *Linn.*	p.
Chenopodium amaranticolor *C. et R.*	a.
— bryoniaefolium *Bunge*	a.
— quinoa *Willd.*	a.
Kochia scoparia *Schrad.*	
var. rubricaulis *Hort.*	a.
— — — trichophylla *Möll.*	a.
Salsola kali *Linn.*	a.
Spinacia tetrandra *Stev.*	a.

Cistaceae.

Cistus Clusii *Dun.*	l.
— garganicus *Ten.*	l.
— incanus *Linn.*	l.
— — var. corsicus *Lois.*	l.
— — — creticus *Linn.*	l.
— laurifolius *Linn.*	l.
— purpureus *Lam.*	l.
— symphytifolius *Lam.*	l.
— vaginatus *Dryand*	l.
— villosus *Linn.*	l.
— — var. tauricus *Presl*	l.
Helianthemum canadense *Mich.*	p.
— canum *Baumg.*	p.
var. alpestre *DC.*	p.
— dubium *Pourr.*	p.
— lavandulifolium *Mill.*	p.
— ledifolium *Mill.*	p.
— variabile *Spach*	p.
— vulgare *Gaertn.*	p.

Combretaceae.

Terminalia australis *Camb.*	l.

Convolvulaceae.

Convolvulus tricolor *Linn.*	a.
Ipomoea bonariensis *Hook.*	p.
— eriocarpa *R. Br.*	a.
— purpurea *Roth*	a.
Quamoclit coccinea *Moench*	a.
— pinnata *Boj.*	a.

Coriariaceae.

Coriaria myrtifolia *Linn.*	l.

Cornaceae.

Aucuba japonica *Thunb.*	l.
Cornus capitata *Wall.*	l.
— macrophylla *Wall.*	l.
— mas *Linn.*	l.
— sanguinea *Linn.*	l.

Crassulaceae.

Bryophyllum crenatum *Bak.*	p.
Echeveria gibbiflora *DC.*	
var. metallica *Baker*	p.
— peruviana *Meyer*	p.
Kalanchoë Welwitschii *Br. et B.*	p.
Sedum aizoon *Linn.*	p.
— Alberti *Regel*	p.
— Nevii *R. Gray*	p.
— ochroleucum *Chaix*	p.
— rupestre *Linn.*	p.
— telephium *Linn.*	p.
Sempervivum arboreum *Linn.*	p.
Sinocrassula yunnanensis *Berg.*	p.
Umbilicus erectus *DC.*	p.

Cucurbitaceae.

Cucumis melo *Linn.*	a.
Cucurbita maxima *Duch.*	
var. pileiformis *Roem.*	a.
— pepo *Linn.*	a.

Cucurbita pepo var. ovifera *Linn.* a.
Cyclanthera pedata *Sehrad.* a.
Lagenaria vulgaris *Ser.*
var. depressa *Ser.* a.
— — — turbinata *Ser.* a.
Luffa cylindrica *Roem.* a.
Trichosanthes anguina *Linn.* a.

Datiscaceae.

Datisca cannabina *Linn.* p.

Dianthaceae.

Agrostemma Walkeri *Dicks.* p.
Cerastium Biebersteini *DC.* p.
— gibraltaricum *Boiss.* p.
— grandiflorum *W. et K.* p.
— triviale *Link* p.
Cucubalus baccifer *Linn.* p.
Dianthus angulatus *Royl.* p.
— banaticus *Hoeff.* p.
— barbatus *Linn.* p.
— Boissieri *Willk.* p.
— caryophyllus *Linn.*
var. Arrostii *Presl* p. l.
— chinensis *Linn.* b.
— ciliatus *Guss.* p.
— deltoides *Linn.* p.
— Freynii *Vandas* p.
— gratianopolitanus *Vill.* p.
— Kitaibeli *Janka* p.
— liburnicus *Bartl. et Wendl.* p.
— lilacinus *Boiss. et Heldr.* p.
— microlepis *Boiss.* p.
— pallens *Sibth. et Sm.* p.
— Pancicii *Velen.* p.
— plumarius *Linn.* p.
— Simonkaianus *Pet.* p.
— superbus *Linn.* b.
Gypsophila elegans *Bieb.* a.
— Rokejeka *Delile* p.
Lychnis alba *Mill.* p.
Lychnis atropurpurea *Nym.* p.
— coronaria *Desr.* p.
— flos-cuculi *Linn.* p.
Saponaria officinalis *Linn.* p.
— — var. fl. pl. p.
Silene apetala *Willd.* p.
— armeria *Linn.* a. b.
— behen *Linn.* a.
— cucubalus *Wib.* p.
var. latifolia *Beck* p.
— Cserlii *Baumg.* p.
— palaestina *Boiss.* a.
— pendula *Linn.*
var. alba *Hort.* a.
— vaccaria *Linn.* a.
Tunica rhodopea *Velen.* a.

Dipsacaceae.

Cephalaria alpina *Schrad.* p.
— leucantha *Schrad.* p.
— uralensis *R. et Sch.* p.
Dipsacus azureus *Schr.* b.
— ferox *Lois.* b.
— fullonum *Linn.*
var. silvester *Huds.* b.
Scabiosa atropurpurea *Linn.* a.
— maritima *Wulf.* p.
— palaestina *D. Dietr.* p.
— stellata *Linn.* a.

Ebenaceae.

Diospyros lotus *Linn.* l.
— virginiana *Linn.* l.

Elaeagnaceae.

Elaeagnus multiflora *Thunb.*
var. edulis *Sieb.* l.

Ericaceae.

Erica arborea *Linn.* l.

Erythroxylaceae.

Erythroxylon coca *Lam.* l.

Euphorbiaceae.

Chrozophora tinctoria *Juss.* a.
Euphorbia altissima *Boiss.* p.
— characias *Linn.*
var. veneta *Wulf.* l.
— denticulata *Linn.* a.
— epithymoides *Linn.* p.
— esula *Linn.* p.
— exigua *Linn.* a.
— falcata *Linn.* a.
— fragifera *Jan* p.
— geniculata *Ortega* a.
— globosa *Sims* p.
— helioscopia *Linn.* a.
— heterophylla *Linn.* a.
— ipecacuanha *Linn.* p.
— Lagascae *Spr.* a.
— lathyris *Linn.* a.
— marginata *Pursh* a.
— mauritanica *Linn.* l.
— oblongata *Gris.* p.
— pubescens *Vahl* a. p.
— verrucosa *Jacq.* p.
Homalanthus Leschenaultianus *Juss.* l.
Mallotus japonicus *Muell.* l.
Manihot carthaginensis *Muell.* l.
— palmata *Muell.*
var. multifida *Muell.* l.
Phyllanthus longifolius *Lam.* l.
Ricinus communis *Linn.* a. l.
— — var. lividus *Jacq.* a. l.
— — — roseus a. l.
— — — undulatus *Bess.* a. l
— — — zanzibariensis *Hort.* a. l.
— persicus *Popova*
var. inermis *Popova* a.
Sapium sebiferum *Roxb.* l.

Gentianaceae.

Gentiana alba *Muhl.* p.

Geraniaceae.

Erodium gruinum *L'Hérit.* p.
Geranium asphodeloides *Burm.* p.
— nodosum *Linn.* p.
Impatiens balsamina *Linn.* a.
— firmula *Bak.* a.
— Holstii *Engl. et Warb.* a. p.
— Mathildae *Chiov.* a.
Pelargonium Dennisianum *Sw.* l.
— glutinosum *Ait.* l.
— multibracteatum *Hochst.* l.
— ovale *L'Hérit.* l.
— papilionaceum *Ait.* l.
— quinatum *Sims* l.
— ternatum *Jacq.* l.
— versicolor *Sw.* l.
Tropaeolum majus *Linn.* a.

Gesneriaceae.

Streptocarpus Gardenii *Hook.* p.

Hamamelidaceae.

Parrotia persica *C. A. Mey.* l.

Hydrophyllaceae.

Phacelia bipinnatifida *Michx.* a.
— Menziesii *Torr.* a.

Hippocastanaceae.

Aesculus octandra *Marsh.*
var. purpurascens *C. Sch.* l.

Hypericaceae.

Hypericum acutum *Moench* l.
— androsaemum *Linn.* l.
— ascyron *Linn.* l.
— Gebleri *C. A. Mey.* l.

Hypericum hircinum *Linn.* l.
— inodorum *Mill.* p.
— japonicum *Thunb.* p.
— olympicum *Linn.* p.
— orientale *Linn.* l.
— polyphyllum *Boiss. et B.* l.
— Richeri *Vill.* p.
— Webbii *Nym.* p.
Vismia laurifolia *Pers.* l.

Ilicaceae.

Ilex aquifolium *Linn.* l.
— cornuta *Lind. et Paxt.* l.
— japonica *Thunb.* l.

Juglandaceae.

Hicoria pécan *Sarg.* l.
Juglans nigra *Linn.* l.
— regia *Linn.* l.
— — var. fr. perduro *Tourn.* l.
— rupestris *Eng.* l.
Platycarya strobilacea *S. et Z.* l.
Pterocarya caucasica *C. A. Mey.* l.
— stenoptera *C. DC.* l.

Lamiaceae.

Ballota acetabulosa *Benth.* p.
— africana *Benth.* p.
— pseudodictamnus *Benth.* p.
— rupestris *Vis.* p.
Brunella asiatica *Nakai* p.
Calamintha chinensis *Benth.* p.
— multicaulis *Max.* p.
Cedronella canariensis *Webb et B.* l.
Coleus Blumei *Benth.* a.
— lanuginosus *Hochst.* a. p.
Elsholtzia cristata *Willd.* a.
— Stauntoni *Benth.* l.
Galeopsis tetrahit *Linn.*
var. speciosa *Mill.* a.
Hyptis pectinata *Poit.* p.
Hyssopus officinalis *Linn.* p.
Lavandula lanata *Boiss.* l.
— latifolia *Medic.* l.
— multifida *Linn.* l.
Leonotis leonurus *R. Br.* l.
Leonurus cardiaca *Linn.* p.
— marrubiastrum *Linn.* a.
Lepechinia spicata *Willd.* p.
Lophanthus anisatus *Benth.* p.
— rugosus *Fisch. et Mey.* p.
Lycopus europaeus *L. f.* a.
Marrubium leonuroides *Desr.* p.
— praecox *Janka* p.
— Rotschyi *H. B.* p.
Melissa officinalis *Linn.* p.
Mentha longifolia *Huds.*
var. candicans *Crantz* p.
— — — undulata *Willd.* p.
— piperita *Linn.* p.
— pulegium *Linn.* p.
— spicata *Linn.*
var. crispata *Schr.* p.
— viridis *Linn.* p.
Micromeria bonariensis *Fisch.* p.
— microphylla *Benth.* p.
Moluccella spinosa *Linn.* a.
Monarda Bradburiana *Beck* p.
— citriodora *Cerv.* p.
— clinopodioides *A. Gray* p.
— didyma *Linn.* p.
— fistulosa *Linn.* p.
— punctulata *Linn.* p.
— Russelliana *Nutt.* p.
— stricta *Woot.* p.
Nepeta camphorata *Boiss. et H.* p.
— cataria *Linn.* var. citriodora
Dum. p.
— cyanea *Ster.* p.
— grandiflora *M. B.* p.
— macrantha *Fisch.* p.
— nuda *Linn.* p.
— ucranica *Linn.* p.
Ocimum adscendens *Willd.* p.

Ocimum basilicum *Linn.* a.
— carnosum *Link* p.
— Sellovi *Benth.* p.
Origanum libanoticum *Boiss.* a.
— onites *Linn.* p.
— sipyleum *Linn.* p.
— vulgare *Linn.*
Perilla arguta *Benth.* a.
Phlomis alpina *Pall.* p.
— lunarifolia *Sibth. et Sm.* l.
— maroccana *Maire* l.
— Nissolii *Linn.* p. l.
— oreophila *Kar. et Kir.* p. l.
— pauciflora *Konrar.* p. l.
— viscosa *Poir.* l.
Prasium majus *Linn.* l.
Preslia cervina *Fresen.* p.
Rosmarinus officinalis *Linn.* l.
Salvia acetabulosa *Linn.* p.
— amarissima *Ort.* p.
— amplexicaulis *H. B.* p.
— atropatana *Bunge* p.
— axillaris *Moc. et Sesse* p.
— azurea *Lam.* p.
— Beckeri *Trautv.* p.
— Bertolonii *Vis.* p.
— bicolor *Lam.* p.
— Bulleyana *Diels* p.
— cadmica *Boiss.* p.
— campanulata *Wall.* p.
— canariensis *Linn.* l.
— candelabrum *Boiss.* p.
— carduacea *Benth.* p.
— chionantha *Boiss.* p.
— cleistogama *De Bary et Paul* p.
— coccinea *Juss.* p.
— coerulea *Benth.* p.
— compacta *O. Ktze.* p.
— cretica *Linn.* p.
— dumetorum *Andrz.* p.
— Forskohlei *Linn.* p.
— Gardneriana *Hort.* p.
— gigantea *Etling.* p.
— grandiflora *Etling.* p.
Salvia hians *Royl.* p.
— hierosolymitana *Boiss.* p.
— hispanica *Linn.* p.
— hispanorum *Lag.* p.
— japonica *Thumb.* p.
— judaica *Boiss.* p.
— Jurisicii *Kosan.* p.
— leonia *Benth.* p.
— mexicana *Linn.* p.
— Montbrettii *Benth.* p.
— Moureti *P. et P.* p.
— napifolia *Jacq.* p.
— nilotica *Murr.* p.
— nutans *Linn.* p.
— officinalis *Linn.* p.
— pratensis *Linn.* p.
— Przewalskii *Maxr.* p.
— pseudosilvestris *Stapf* p.
— Regeliana *Trautv.* p.
— rhodopea *Vélen.* p.
— scabra *Thunb.* p.
— sclarea *Linn.* p.
— sclareoides *Brot.* b. p.
— Sibthorpii *Sibth. et Sm.* p.
— silvestris *Linn.*
var. campestris *M. B.* p.
— splendens *Ker-Gawl.* a.
— triangularis *Thunb.* p.
— uliginosa *Benth.* p.
— valentina *Vahl* p.
— verbenaca *Linn.*
var. clandestina *Linn.* p.
— verbosania *K. Maly* p.
— verticillata *Linn.* p.
Satureja calamintha *Scheele* p.
— hortensis *Linn.* a.
— montana *Linn.* l.
Scutellaria albida *Linn.* p.
— dependens *Maxim.* p.
— Tournefortii *Benth.* p.
— tuberosa *Benth.* p.
— versicolor *Nutt.* p.
Stachys alopecurus *Benth.* p.
— densiflora *Benth.* p.

Stachys germanica *Linn.*
var. spectabilis *Briq.* p.
— macrostachys *Briq.* p.
— officinalis *Trev.* p.
— salviifolia *Ten.* p.
Teucrium corditolium *Celak.* p.
— euganeum *Vis.* p.
— flavum *Linn.* p.
— lusitanicum *Lam.* p.
— massiliense *Linn.* p.
Thymus compactus *Frid.* p.
— hiemalis *Lange* p.

Lauraceae.

Cinnamomum camphora *T. Nees et Eberm.* l.
— glanduliferum *Meissn.* l.
Laurus nobilis *Linn.* l.
Persea gratissima *Gaertn.* l.
— indica *Spreng.* l.
Umbellularia californica *Nutt.* l.

Linaceae.

Linum africanum *Linn.* a.
— corymbiferum *Desf.* a.
— flavum *Linn.* a.
— grandiflorum *Desf.* a.
— Muelleri *Moris* p.
— perenne *Linn.*
var. alpinum *Jacq.* p.
— usitatissimum *Linn.* a.

Loasaceae.

Loasa bicolor *Klotzsch* a.
— tricolor *Lindl.* a.

Lobeliaceae.

Lobelia erinus *Linn.* a.
— inflata *Linn.* p.

Loganiaceae.

Buddleia Davidii *Franch.*
var. magnifica *Reh. et Wils.* l.
— Fallowiana *Balf. et Smith* l.
— japonica *Hemsl.* l.
— Lindleyana *Fort.* l.

Lythraceae.

Cuphea cyanea *S. et M.* a.
— lanceolata *All.* a.
— viscosissima *Jacq.* a.
Lagerstroemia indica *Linn.* l.
Nesaea myrtifolia *Desf.* l.
— salicifolia *H. B. et K.* l.
— — var. grandiflora *Hook.* l.
— syphilitica *Steud.* l.
— triflora *H. B. et K.* l.

Malvaceae.

Abutilon Avicennae *Gaertn.* a.
Althaea armeniaca *Ten.* p.
— cannabina *Linn.* p.
— kurdica *Schlecht.* p.
— officinalis *Linn.* p.
— rosea *Cav.*
var. flore pleno *Hort.* p.
— sinensis *Blanco* p.
Anoda incarnata *H. B. et K.* a.
— lavateroides *Medic.* a.
Gossypium herbaceum *Linn.* a.
Hibiscus coccineus *Walt.* p.
— esculentus *Linn.* a.
— gossypinus *Thg.* a. p.
— mutabilis *Linn.* l.
— oculiroseus *Britt.* a.
— syriacus *Linn.* l.
— trionum *Linn.* a.
Kitaibelia vitifolia *Willd.* l.
Lavatera arborea *Linn.* l.
— plebeja *Sims.* a.
— thuringiaca *Linn.* p.

Malva crispa *Linn.* l.
— flexuosa *Horn.* b.
— neglecta *Wallr.* a. b.
— peruviana *Linn.* p.
Napaea dioica *Linn.* p.
Sida aurantiaca *A. St.-Hil.* l.
— Elliotii *Torr. et Gray* l.
Thespesia populnea *Sol.* l.

Meliaceae.

Cedrela toona *Roxb.* l.
Melia azedarach *Linn.* l.

Melianthaceae.

Melianthus comosus *Vahl* l.

Mimosaceae.

Acacia Cavenia *Berlero* l.
— horrida *Willd.* l.
— neriifolia *A. Cunn.* l.
Desmanthus brachylobus *Benth.* p.
Mimosa pudica *Linn.* a.
— Spegazzinii *Pirotta* l.
Prosopis strombulifera *Benth.* l.

Myrsinaceae.

Myrsine africana *Linn.*
var. retusa *Sol.* l.

Myrtaceae.

Callistemon lanceolatus *Sw.* l.
— rigidus *R. Br.* l.
— salignus *Sw.* l.
— speciosus *DC.* l.
Eucalyptus melliodora *A. Cunn.* l.
Melaleuca armillaris *Sm.* l.
— diosmifolia *R. Br.* l.
Myrtus communis *Linn.* l.
— — var. leucocarpa *Sm.* l.
Pimenta acris *Kostel.* l.
Psidium Cattleyanum *Sabin* l.
— gujava *Raddi* l.

Nyctaginaceae.

Mirabilis dichotoma *Linn.* p.
— Froebelii *Greene* p.
— jalapa *Linn.* p.

Oleaceae.

Fraxinus americana *Linn.* l.
— angustifolia *Vahl* l.
— excelsior *Linn.* l.
— oregona *Nutt.* l.
— ornus *Linn.* l.
— viridis *Mich.* l.
— xanthoxyloides *Wall.* l.
Ligustrum ibota *Siebold* l.
— japonicum *Thunb.* l.
— lucidum *Ait.* l.
— villosum *May* l.
— vulgare *Linn.* l.
— Walkeri *Dcne.* l.
Olea cuspidata *Wall.* l.
— europaea *Linn.*
var. sativa *Hoffm. et Link* l.
— verrucosa *Link* l.

Onagraceae.

Clarkia elegans *Dougl.* a.
— pulchella *Pursh* a.
Epilobium cephalostigma *Haussk.* a.
— lanceolatum *S. et M.* a.
Godetia amoena *G. Don* a.
— viminea *Spach* a.
Jussieua longifolia *DC.* p.
— suffruticosa *Linn.* p.
Lopezia coronata *Andr.* a.
— racemosa *Cav.* a.
Oenothera biennis *Linn.* b.

Oenothera caespitosa *Nutt.* b.
— franciscana *Bartlett* b.
— glauca *Michx.* b.
— hirta *Link* b.
— Jamesii *Torr. et Gray* p.
— macrantha *Sell.* b.
— planifolia *G. et D.* b.
— Romanzowii *Ledeb.* b.
— spectabilis *Bernh.* b.
— tetraptera *Cav.*

Orobanchaceae.

Orobanche hederae *Duby* a.

Papaveraceae.

Argemone mexicana *Linn.* a.
— platyceras *L. et O.* a.
Chelidonium majus *Linn.* p.
Glaucium Fischeri *Bernh.* p.
— flavum *Crantz* p.
Papaver hybridum *Linn.* a.
— orientale *Linn.*
— rhoeas *Linn.* a.
— rupifragum *B. et R.* p.
var. atlanticum *Maire*
— somniferum *Linn.* a.
— — var. album *Lab.* a.
— — — fl. pl. a.

Paronychiaceae.

Paronychia arabica *DC.* a.

Passifloraceae.

Carica hastaefolia *Brongn.* l.
Passiflora coerulea *Linn.* l.

Pedaliaceae.

Martynia diandra *Glox.* a.
— fragrans *Lindl.* a.
— proboscidea *Glox.* a.

Phaseolaceae.

Amorpha angustifolia *Boj.* l.
— californica *Nutt.* l.
— elata *Bouch.* l.
— fruticosa *Linn.* l.
Anagyris foetida *Linn.* l.
Anthyllis barba-Jovis *Linn.* l.
Astragalus adsurgens *Pall.* p.
— armeniacus *Boiss.* p.
— caspicus *Bieb.* p.
— chlorostachys *Lindl.* p.
— cymbaecarpus *Brot.* p.
— danicus *Retz.* p.
— excapus *Linn.* p.
— falcatus *Lam.* p.
— glycyphyllos *Linn.* p.
— gummifer *Labill.* p.
— illyricus *Bernh.* p.
— mexicanus *Willd.* p.
— sikkinensis *Benth.* p.
Cladrastis lutea *Koch* l.
Colutea aurantiaca *hort.* l.
— melanocalyx *Boiss. et H.* l.
— orientalis *Mill.* l.
Coronilla coronata *Linn.* p.
— valentina *Linn.*
var. glauca *Linn.* l.
Crotalaria incana *Linn.* a.
— laburnifolia *Linn.* a.
Cytisus austriacus *Linn.* l.
— laburnum *Linn.* l.
— Linkii *Janka* l.
— monopetalus *Mast.* l.
— stenopetalus *Mast.* l.
Desmanthus brachylobus *Benth.* l.
Desmodium uncinatum *DC.* p.
Dolichos bicontortus *Dur.* a.
— lablab *Linn.* a.
— sesquipedalis *Linn.* a.
Dorycnium hirsutum *Ser.* p.
Erythrina corallodendron *Linn.* l.
— crista-galli *Linn.* l.
Galega bicolor *Hauss.* p.

Galega officinalis *Linn.* p.
— patula *Stev.* p.
— persica *Pers.* p.
Genista aetnensis *DC.* l.
— ferox *Poir.* l.
— sphaerocarpa *Lam.* l.
— tinctoria *Linn.* l.
Glycyrrhiza echinata *Linn.* p.
— foetidissima *Tausch.* p.
— uralensis *Fisch.* p.
Lathyrus magellanicus *Lam.*
— Nissolia *Linn.* a.
— odoratus *Linn.* a.
— venuus *Bernh.* p.
Lonchocarpus neuroscapha *Benth.* l.
Lotus tetragonolobus *Linn.* a.
Lupinus elegans *H. B. et K.* a.
Medicago apiculata *Bast.* a.
— arborea *Linn.* l.
— ciliaris *Krock.* a.
— cinerescens *Jord* a.
— Decandollei *Tin.* a.
— echinus *Lam. et DC.* a.
— hispida *Gaertn.*
— — var. terebellum *Willd.* a.
— intertexta *Mill.* a.
— murex *Willd.* a.
— orbicularis *Bartl.*
var. hirsuta *All.* a.
— sativa *Linn.* p.
— turbinata *Willd.* a.
— tuberculata *Willd.* a.
Melilotus indica *All.* a.
— officinalis *Linn.* a. b.
Mucuna pruriens *DC.* a.
Ononis alopecuroides *Linn.* a.
Ornithopus sativus *Brot.* a.
Phaseolus calcaratus *Roxb.* a.
— coccineus *Linn.*
var. multiflorus *Lam.* a.
— gonospermos *Sari* a.
— lunatus *Linn.* a.
— vulgaris *Linn.*
var. communis *Asch.* a.
Psoralea bituminosa *Linn.*
var. palaestina *Gouan* p.
— bracteata *Berg.* p.
— glandulosa *Linn.* p.
— plumosa *F. Muell.* p.
Pueraria hirsuta *Schneid.* l.
Robinia pseudacacia *Linn.* l.
Soja hispida *Linn.* a.
Sophora japonica *Linn.* l.
— secundiflora *Lag.* l.
— viciifolia *Hance* l.
Spartium junceum *Linn.* l.
Trifolium alexandrinum *Linn.* a.
— hybridum *Linn.* p.
— incarnatum *Linn.* a.
— involucratum *Ortega* a.
Trigonella arcuata *Mey.* a.
— corniculata *Linn.* a.
— gladiata *Stev.* a.
Ulex europaeus *Linn.* l.
Vicia aurantia *Boiss.* a.
— Ludoviciana *Nutt.* a.
— melanops *S. et S.* a.
— pannonica *Crantz* a.
— picta *F. et M.* a.

Phytolaccaceae.

Phytolacca acinosa *Linn.* p.
— dioica *Linn.* l.
— esculenta *Van Houtte* p.
Rivina aurantiaca *Warsz.* l.
— laevis *Linn.* l.
— tinctoria *Hamilt.* l.

Piperaceae.

Houttuynia cordata *Thunb.* p.
Saururus Loureiri *Dcne.* p.

Pittosporaceae.

Pittosporum heterophyllum *Franch.* l.
— phillyreoides *DC.* l.
— tobira *Ait.* l.

Plantaginaceae.

Plantago arenaria *W. et K.* p.
— hirtella *H. B. et K.* p.
— major *Linn.* p.
— ramosa *Asch.* a.

Platanaceae.

Platanus occidentalis *Linn.* l.
— orientalis *Linn.* l.

Plumbaginaceae.

Armeria allioides *Boiss.*
— elongata *Hoffm.* p.
— mauritanica *Wallr.* p.
— plantaginea *Willd.* p.
— splendens *Boiss.* p.
— vulgaris *Willd.* p.
— — var. alpina *Willd.* p.
— Welwitschii *Boiss.* p.
Statice Bonduelli *Lestib.* p.
— elata *Fisch.* p.
— fruticans *Webb* p.
— Gmelini *Willd.* p.
— latifolia *Sm.* p.
— Meyeri *Boiss.* p.
— speciosa *Linn.* p.
— suffruticosa *Linn.* p.
— Suworowi *Reg.* a. b.
— tatarica *Linn.* p.
— Willdenowii *Poir.* p.

Polemoniaceae.

Gilia multicaulis *Benth.* a.

Polygonaceae.

Muehlenbeckia complexa *Meissn* l.
— platyclados *Meissn.* l.
Polygonum baldschuanicum *Reg.* l.
— cuspidatum *S. et Z.* p.
Polygonum fagopyrum *Linn.* a.
— virginianum *Linn.* p.
Rheum Emodi *Wall.* p.
— officinale *Baill.* p.
Rumex alpinus *Linn.* p.
— altissimus *Wood.* p.
— chrysocarpos *Moris* p.
— crispus *Linn.* p.
— hastatus *D. Don* p.
— hydrolapathum *Huds.* p.
— madaia *Makino* p.
— nepalensis *Spreng.* p.
— orientalis *Bernh.* p.
— patientia *Linn.* p.
— salicifolius *Weim.* p.
— stenophyllus *Ledeb.* p.
— tuberosus *Linn.* p.
— turkestanicus *Pauls.* p.
— vesicarius *Linn.* a.

Portulacaceae.

Anacampseros telephiastrum *DC.* p.
Calandrinia compressa *Schrad.* a.
Portulaca oleracea *Linn.* a.
— sativa *DC.*
var. cuneata *Hort.* a

Primulaceae.

Lysimachia lobelioides *Wall.* p.
Primula caucasica *Koch* p.
— malacoides *Franch.* a.
— obconica *Hance* p.
— officinalis *Hill.* p.
— — var. canescens *Opiz* p.

Quercaceae.

Corylus avellana *Linn.* l.
— rostrata *Ait.* l.
Ostrya carpinifolia *Scop.* l.
Quercus coccifera *Linn.* l.
— ilex *Linn.* l.
— suber *Linn.* l.

Ranunculaceae.

Adonis annuus *Linn.*
var. phoeniceus *Linn.*
Anemone blanda *Sch. Bip.*
— **decapetala** *Ard.*
— japonica *S. et Z.*
— reflexa *Steph.*
Aquilegia advena *Regel*
— alpina *Linn.*
— atroviolacea *Avè-Lall.*
— Bertolonii *Schott*
— Braunii *Borb.*
— Buergeriana *S. et Z.*
— Einseleana *Fr. Schultz*
— flabellata *S. et Z.*
— formosa *Fisch.*
— fragrans *Benth.*
— glauca *Lindl.*
— hispanica *Willk.*
— jucunda *Fisch.*
— olympica *Boiss.*
— Ottonis *O. et B.*
— oxysepala *Tr. et Mey.*
— parviflora *Ledeb.*
— Skinneri *Hook.*
— stenopetala *Borb.*
— vulgaris *Linn.*
Clematis flammula *Linn.*
— Jackmanni *Van Houtte*
— paniculata *Thunb.*
— vitalba *Linn.*
Delphinium staphysagria *Linn.*
Nigella damascena *Linn.*
Ranunculus acris *Linn.*
— carpaticus *Herb.*
— cassius *Boiss.*
— Kladnii *Schur*
— Lagascanus *DC.*
— montanus *Willd.*
var. Villarsii *DC.*
— pedatus *W. et K.*
— trachycarpus *Fisch. et M.*
— tuberosus *Lapeyr.*

Thalictrum alpinum *Linn.* p
— brachycarpum *Timb.* p.
— bulgaricum *Velen.* p.
a. — calabricum *Spr.* p.
p. — corymbosum *Liévre* p.
p. — corynellum *DC.* p.
p. — elatum *Jacq.* p.
p. — foetidum *Linn.*
p. var. majus *Crantz* p.
p. — petaloideum *Linn.* p.
p. — squarrosum *Steph.* p.
p. — thalictroides *Holm.* p.
p.
p. **Resedaceae.**
p.
p. Reseda luteola *Linn.* b.
p.
p.
p. **Rhamnaceae.**
p.
p. Ceanothus Delilianus *Spach* l.
p. Hovenia dulcis *Thunb.* l.
p. Pomaderris subrepanda *F. Muell.* l.
p. Rhamnus alaternus *Linn.* l.
p. — Purshiana *DC.* l.
p. — spathulaefolia *F. Muell.* l.
p. — utilis *Dcne.* l.
p. Scutia buxifolia *Reiss.* l.
p. Zizyphus lotus *Lam.* l.
l. — sativa *Gaertn.* l.
l.
l. **Rosaceae.**
l.
a. Acaena Hieronymi *Kuntze* p.
a. Agrimonia eupatoria *Linn.* p.
p. — fragifoliata *Britt.* p.
p. — odorata *Mill.* p.
p. — repens *Linn.* p.
p. Cotoneaster amoenus *Wils.* l.
p. — angustifolius *Franch.* l.
— applanatus *Duthie* l.
p. — buxifolius *Wall.* l.
p. — comptus *Lem.* l.
p. — Francheti *Bois* l.
p. — nitens *Rehd. et W.* l.

Cotoneaster nummularia *F. et M.* l.
— pannosus *Franch.* l.
— salicifolius *Fr.*
var. floccosus *Rehd. et W.* l.
Crataegus azarolus *Linn.* l.
— Carrierei *Vauvel* l.
— laciniata *Ucria* l.
— mexicana *Moc. et Sesse* l.
— oxyacantha *Linn.* l.
— Pringlei *Sarg.* l.
Exochorda Korolkowi *Lav.* l.
— racemosa *Lav.* l.
Fragaria chiloensis *Duch.* p.
— indica *Andr.* p.
— nipponica *Mak.* p.
Geum album *F. Gm.* p.
— biflorum *Brot.* p.
— bulgaricum *Panc.* p.
— calthifolium *Sm.* p.
— chiloense *Balbis* p.
— coccineum *Sibth. et Sm.* p.
— heterocarpum *Boiss.* p.
— inclinatum *Schleich.* p.
— intermedium *Ehrh.* p.
— japonicum *Thunb.* p.
— montanum *Linn.* p.
— rivale *Linn.* p.
— Rossii *Ser.* p.
— rubifolium *Schur.* p.
— tirolense *Kern.* p.
— Willdenowii *F. et M.* p.
Mespilus germanica *Linn.* l.
Physocarpus intermedius *C. Schn.*
Potentilla argentea *Linn.*
var. canescens *Bess.* p.
— Blaschkeana *Turcz.* p.
— candelaria *Rydb.* p.
— collina *Bieb.* p.
— crassicaulis *Blocki* p.
— dealbata *Bunge* p.
— Degeni *Siegrf.* p.
— Delavayi *Franch.* p.
— desertorum *Bung.* p.
Potentilla Dombeyi *Nestl.* p.
— fallacina *Blocki* p.
— gracilis *Dougl.* p.
var. flabelliformis *Nutt.* p.
— grandiflora *Linn.* p.
— hirta *Linn.* p.
— — var. stellata *Koch* p.
— Hoockeriana *Lehm.* p.
— insignis *Royle* p.
— missurica *Schur* p.
— montenegrina *Pantoc.* p.
— nepalensis *Hook.* p.
— Nestleriana *Celak.* p.
— norvegica *Linn.* p.
— pensylvanica *Linn.* p.
— pilosa *Willd.* p.
— recta *Linn.*
— — var. astrakanica *Led.* p.
— — — Herbichii *T. Wolf.* p.
— — — laciniosa *Koch* p.
— sabauda *DC.* p.
— transcaspia *Th. Wolff* p.
— Turberi *Gray* p.
— Wrangeliana *Fisch. et A. L.* p.
Poterium agrimonioides *Linn.* p.
— officinale *A. Gray* p.
— rhodopeum *Velen.* p.
— sanguisorba *Linn.*
— — var. garganicum *Ten.* p.
— — — polygamum *W. et K.* p.
— — — rupicolum *B. et R.* p.
— — — verrucosum *Ehrenb.* p.
— sitchense *S. Wats.* p.
— spinosum *Linn.* p.
Prunus armeniaca *Linn.* l.
— avium *Linn.* l.
— domestica *Linn.* l.
— laurocerasus *Linn.* l.
— persica *Stokes* l.
— spinosa *Linn.* l.
Pyracantha coccinea *Roem.* l.
— crenulata *Roem.*
var. Rogersiana *B. Jack.* l.

Pyracantha Gibbsii *A. B. Jacks.* l.
Pyrus malus *Linn.* l.
— prunifolia *Willd.* l.
Quillaja saponaria *Molina* l.
Raphiolepis Delachouri *Hort.* l.
— umbellata *Schn.*
var. ovata *Schn.* l.
Rhodotypus kerrioides *S. et Z.* l.
Rosa alba *Linn.* l.
— canina *Linn.* l.
— — var. medioxima *Déségl.* l.
— coriifolia *Fries* l.
— Davidi *Crépin* l.
— elasmacantha *Trautv.* l.
— Jundzilli *Bess.* l.
— moschata *Herrm.* l.
— nipponensis *Crépin* l.
— pisocarpa *A. Gray* l.
— Regeliana *Linden et A.* l.
— rubiginosa *Linn.* l.
— rugosa *Thunb.* l.
— sempervirens *Linn.* l.
— Serafini *Viv.* l.
Rubus lasiocarpus *Sm.* l.
— phoenicolasius *Max.* l.
Spiraea Aitchisoni *Hemsl.* l.
— bella *Sims.* l.
— Blumei *G. Don.* l.
— callosa *Th.* l.
— flabellata *Bert.* l.
— japonica *Linn. f.* l.
— Wilsonii *Duthie* l.

Rubiaceae.

Asperula humifusa *Bess.* p.
Cephalanthus occidentalis *Linn.* l.
Galium saccharatum *All.* a.
Paederia tomentosa *Blume* l.
Phyllis nobla *Linn.* l.
Rubia peregrina *Linn.* p.
Spermacoce tenuior *Linn.* a.
Vaillantia muralis *Linn.* a.

Rutaceae.

Citrus aurantium *Linn.*
var. amara *DC.* l.
— deliciosa *Ten.* l.
— limon *Linn.* l.
— sinensis *Pers.* l.
Poncirus trifoliatus *Rafin.* l.
Ruta chalepensis *Linn.*
var. latifolia *Salisb.* l.
— corsica *DC.* l.
— graveolens *Linn.* l.
Zanthoxylum alatum *Roxb.* l.
— Bungei *Planch.* l.
— spinifex *DC.* l.

Santalaceae.

Acanthosyris spinescens *Gris.* l.

Sapindaceae.

Cardiospermum hirsutum *Willd.* l.
Dodonaea Thunbergiana *E. et Z.* l.
Koelreuteria paniculata *Laxm.* l.
Sapindus Mukorossii *Gaertn.* l.
Xanthoceras sorbifolia *Bunge.* l.

Sapotaceae.

Bumelia lanuginosa *Pers.* l.
— lycioides *Willd.* l.

Saxifragaceae.

Deutzia scabra *Thunb.* l.
— Schneideriana *Rehd.* l.
— staminea *R. Br.* l.
Heuchera hispida *Pursh.* p.
Hydrangea arborescens *Linn.* l.
— aspera *Buch. Ham.* l.
— radiata *Walt.* l.
— xanthoneura *Diels*
var. Wilsonii *Rehd.* l.

Philadelphus californicus *Benth.* l.
— caucasicus *Koehne* l.
— cordifolius *Lange* l.
— coronarius *Linn.* l.
— grandiflorus *Willd.* l.
— hirsutus *Nutt.* l.
— Lewisii *Pursh* l.
— sericanthus *Koehne* l.
— tomentosus *Wall.* l.

Scrophulariaceae.

Antirrhinum majus *Linn.* p.
— maurandioides *Gray* p.
Digitalis ambigua *Murr.* p.
— orientalis *Lam.* b. p.
— purpurea *Linn.* b.
Linaria cymbalaria *Mill.* a.
— macedonica *Gris.* p.
— vulgaris *Mill.* p.
Paulownia tomentosa *Steud.* l.
Pentstemon barbatus *Roth* p.
— cobaea *Nutt.* p.
— coerulescens *Nutt.* p.
— confertus *Dougl.* p.
— Palmeri *A. Gray* p.
— Smallii *Heller* p.
Scrophularia altaica *Murr.* p.
— aquatica *Linn.* p.
— arguta *Sol.* p.
— Grayana *Max.* p.
— marylandica *Georgi* p
— nodosa *Linn.* p.
— peregrina *Linn.* a.
— sambucifolia *Linn.* p.
Torenia Fournieri *Lindl.* a.
Verbascum blattaria *Linn.* b.
— glabratum *Friv.* b.
— phlomoides *Linn.*
var. thapsiforme *Schr.* b
— thapsus *Linn.* b.
Veronica Andersonii *Lindl. et Paxt.* l.
— carnea *Armst.* p.
Veronica caucasica *Bieb.* p.
— Gibsii *T. Kirk* p.
— longifolia *Linn.*
var. Hostii *Mor.* p.
— speciosa *R. Cunn.* p.
— spicata *Linn.* p.
— thracica *Velen.* p.
Zaluzianskya capensis *Walp.* a.

Simarubaceae.

Ailantus glandulosa *Desf.* l.
— Vilmoriniana *Dode* l.
Cneorum tricoccum *Linn.* l.

Solanaceae.

Atropa belladonna *Linn.* p.
— — var. caucasica *Kreyer* p.
— — — lutea *Döll.* p.
— — — Pascawiczi *Kreyer* p.
Browallia demissa *Linn.* a.
— viscosa *H. B. et K.* a.
Capsicum annuum *Linn.* a.
— baccatum *Linn.* a.
— grossum *Willd.* a.
Cestrum fasciculatum *Miers* l.
— nocturnum *Linn.* l.
Datura aegyptiaca *Vesl.* a.
— Bernhardii *Lunds.* a.
— Ecklonis *Lindl.* a.
— fastuosa *Linn.* a.
— gigantea *Jacq.* a.
— inermis *Jacq.* a.
— Leichhardtii *F. Müll.* a.
— metel *Linn.* a.
— quercifolia *H. B. et K.* a.
— stramonium *Linn.* a.
— — var. laevis *Linn.* a.
Hyoscyamus aureus *Linn.* a.
— canariensis *Ker–Gawl.* a.
— niger *Linn.* a.
— — var. pallidus *W. et K.* a.

Hyoscyamus reticulatus *Linn.* a.
Lycium europaeum *Linn.*
var. ramulosum *Fiori* l.
Nicandra physaloides *Gaertn.* a.
Nicotiana glauca *R. Grah.* l.
— glutinosa *Linn.* a.
— ipomopsiflora *Dun.* b. p.
— lancifolia *Willd.* a.
— Langsdorfii *Weim.* a. p.
— paniculata *Linn.* a.
— plumbaginifolia *Viv.* b.
— rustica *Linn.* a.
— Sanderae *Hort. Sander* a. b.
— silvestris *Speg. et Com.* p.
— suaveolens *Lehm.* a.
— tabacum *Linn.* b.
— undulata *Ruiz et Pav.* a.
Physalis aequata *Linn.*
— angulata *Linn.* a.
— philadelphica *Lam.*
Salpichroa rhomboidea *Miers* p.
Solanum aethiopicum *Linn.* p.
— aviculare *Forst.* l.
— Cervantesii *Lag.* l.
— Delilei *Dun.* p.
— Gilo *Raddi* a.
— Hartwegii *Benth.* l.
— integrifolium *Poir.*
— lycopersicum *Linn.* a.
— — var. cerasiforme *DC.* a.
— — — pyriforme *DC.* a.
— melongena *Linn.* a.
— nigrum *Linn.* a.
— — var. miniatum *Bernh.* a.
— nitidibaccatum *Bitt.* a.
— ovigerum *Dun.* l.
— pseudocapsicum *Linn.* a.
— racemigerum *Lange*
— sinaicum *Boiss.* p.
— sisymbriifolium *Lam.* a.
— tomatillo *Phil. f.* a.
— verbascifolium *Linn.* l.
— Zuccagnianum *Dun.* a.
Withania somnifera *Dun.* l.

Sterculiaceae.

Brachychiton populneum *R. Br.* l.
Firmiana platanifolia *Schott et Endl.* l.
Hermannia candicans *Ait.* l.

Styracaceae.

Styrax officinale *Linn.* l.

Tamaricaceae.

Tamarix africana *Poir.* l.
— gallica *Linn.* l.

Tetragoniaceae.

Bergeranthus scapiger *N. E. Br.* p.
Glottiphyllum linguiforme *Haw.* p.
Mesembryanthemum albinotum *Haw.* p.
— blandum *Haw.* l.
— Brownii *Hook. f.* p.
— conspicuum *Haw.* p.
— flexuosum *Ech. et Z.* p.
— rigidicaule *Willd.* p.
Tetragonia expansa *Thunb.* a.

Tiliaceae.

Corchoropsis crenata *S. et Z.* a.
Corchorus capsularis *Linn.* a.
— olitorius *Linn.* a.
— tridens *Linn.* a.
— trilocularis *Linn.* a.
Entelea palmata *Lindl.* l.
Sparmannia africana *Linn.* l.
Tilia americana *Linn.* l.
— platyphyllos *Scop.* l.
Tricuspidaria dependens *Ruiz et Pav.* l.

Urticaceae.

Boehmeria nivea *Gaud.* p.
Cannabis sativa *Linn.* a.
Celtis aculeata *Sw.* l.

Celtis occidentalis *Linn.* l.
— sinensis *Pers.* l.
— trinervia *Roxb.* l.
Ficus carica *Linn.* l.
Fleurya aestuans *Gaudich.*
Morus nigra *Linn.* l.
Parietaria mauritanica *Dur.* p.
Trema rugosa *Blume* l.
Urtica cannabina *Linn.* p.

Valerianaceae.

Valeriana tripteris *Linn.* p.

Verbenaceae.

Clerodendron trichotomum *Thunb.* l.
Duranta Lorentzii *Gris.* l.
Lantana camara *Linn.* l.
— rosea *Rafin.* l.
Lippia asperifolia *A. Rich.* l.
— chamaedrifolia *Steud.* l.
— citriodora *H. B. et K.* l.
Verbena arborea *H. B. et K.* l.
— caroliniana *Michx.* p.
— hispida *Ruiz et Pav.* p.
— hybrida *Hort.*
— officinalis *Linn.* p.
— stricta *Vent.*
— tenera *Spreng.* a.
— venosa *Gill.* p.
Vitex agnus-castus *Linn.* l.
— negundo *Linn.* l.

Violaceae.

Viola arborescens *Linn.* p.
— hortensis *DC.* a.
— sagittata *Ait.* p
— Williamsii *Wittr.* a.

Vitaceae.

Parthenocissus Henryana *Diels et Gilg* l.
— quinquefolia *Planch.* l.
Parthenocissus tricuspidata *Planch.* l.
Vitis capreolata *D. Don* l.
— serjaniaefolia *Max.* l.
— vinifera *Linn.* l.

Zygophyllaceae.

Tribulus terrestris *Linn.* a.

MONOCOTYLEDONES

Alismataceae.

Alisma plantago *Linn.* p.

Amaryllidaceae.

Alstroemeria aurantiaca *Don* p
Amaryllis Belladonna *Linn.* p.
Pancratium maritimum *Linn.* p.
Zephyranthes Andersoni *B. et H.* p.

Araceae.

Anthurium acaule *Poepp. et E.* p.
Arum italicum *Mill.* p.

Bromeliaceae.

Acanthostachys strobilacea *L.K. et O.* p.
Nidularium Antoineanum *Wawra* p.
Pitcairnia undulata *Schiedw.* p.

Cannaceae.

Canna achiras *Gill.* p.
— coccinea *Mill* p.
— edulis *Ker–Gawl.* p.
— humilis *Bouché* p.
— laeta *Bouché* p.
— polymorpha *Lodd.* p.

Commelinaceae.

Aneilema montanum *Wight* p.
Commelina coelestis *Willd.* p.
Tinantia fugax *Schiedw.*
var. erecta *Drumm.* a.
Tradescantia crassula *L. et O.* p.
— pulchella *H. B. et K.* p.
— refexa *Rafin.* p.
— virginiana *Linn.* p.
— — var. tumida *Lindl.* p.

Cyperaceae.

Carex alopecuroides *Tuck.* p.
— Berteroniana *Steud.* p.
— brunnea *Thunb.* p.
— Buratti *Torr.* p.
— cephalophora *Muehlenb.* p.
— erythrorrhiza *Boeck.* p.
— extensa *Good.* p.
— flava *Linn.*
var. Oederi *Retz.* p.
— Halleriana *Asso* p.
— Leersii *Schultz* p.
— ligerica *J. Gray* p.
— Mairii *Coss. et G.* p.
— muricata *Linn.*
var. Pairaei *F. Schultz* p.
— panicea *Linn.*
var. sparsiflora *Whlnb.* p.
— pendula *Huds.* p.
— Petriei *Cheesem.* p.
— pilulifera *Linn.* p.
— pulicaris *Linn.* p.
— riparia *Curt.* p.
— secta *Boott* p.
— silvatica *Huds.* p.
— strigosa *Huds.* p.
— tristachya *Thunb.* p.
— vaginata *Tausch.* p.
— virescens *Muhl.* p.
— vulpinoides *Mich.* p.
— xanthocarpa *Degl.* p.
Cyperus alternifolius *Linn.* p.
— diffusus *Vahl* p.
— flabelliformis *Rottb.* p.
— longus *Linn.*
var. myriostachys *Ten.* p.
— spectabilis *Spr.* p.
— strigosus *Linn.* p.
— textilis *Thunb.* p.
— vegetus *Willd.* p.
Kyllingia monocephala *Rottb.* a.
Mariscus uniflorus *Steud.* p.
Schoenus nigricans *Linn.* p.
Scirpus lacuster *Linn.* p.
— maritimus *Linn.* p.

Dioscoreaceae.

Dioscorea caucasica *Lipsky* p.
Tamus communis *Linn.* p.

Graminaceae.

Aegilops caudata *Linn.* a.
— ventricosa *Tausch* a.
Agropyrum semicostatum *Nees* p.
Agrostis alpina *Scop.* p.
— Reuteri *Boiss.* p.
Aira Turczaninowi *Litw.* p.
Alopecurus magellanicus *Lamk.* p.
Ampelodesma tenax *Link* p.
Andropogon saccharoides *Sw.* a.
Aristida adoënsis *Hochst.* p.
Arthraxon ciliaris *P. B.* a.
Asperella hystrix *Humb.* p.
Beckmannia baicalensis *Hultén* p.
— erucaeformis *Host* p.
Bouteloua curtipendula *Torr.* p.
— racemosa *Lag.* p.
Brachypodium caespitosum *R. et S.* a.
— distachyum *P. B.* a.
— pinnatum *P. B.* p.
— ramosum *R. et S.* p.
— rupestre *R. et S.* p.
Briza rufibarba *Briss.* a.

Bromus brachystachys *Horn.* a.
— cappadocicus *Boiss. et B.* a.
— ciliatus *Linn.* p.
— erectus *Linn. f.* p.
— Hookerianus *Thurb.* p.
— inermis *Leyss.* a.
— macrostachys *Desf.*
var. lanuginosus *Poir.* a.
— madritensis *Linn.* a.
— polyanthus *Scribn.* a.
— Popowi *Droel.* a.
— pubescens *Muhl.* p.
— purpurascens *DC.* a.
— ramosus *Linn.*
var. Benekeni *Lange* p.
— Richardsoni *Link* a.
— squarrosus *Linn.* a.
— subsquarrosus *Borb.* a.
— variegatus *M. B.* a.
Calamagrostis deschampsioides *Trin.* p.
— epigeios *Roth* p.
— villosa *J. F. Gm.* p.
Catabrosa humilis *Trin.* p.
Catapodium loliaceum *Link* a.
— tuberculosum *Moris* a.
Cenchrus catharticus *Del.* a.
Chaeturus fasciculatus *Link* a.
Chloris ciliata *Sw.* a.
— crinita *Lag.*
— distichophylla *Lag.* a.
— gracilis *Dur.* a.
— meccana *Hochst.* a.
— radiata *Sw.*
— submutica *H. B. et K.* b.
— truncata *R. Br.* a.
Coix lacryma-Jobi *Linn.* a.
Cynosurus echinatus *Linn.* a.
— elegans *Desf.* a.
Dactylis glomerata *Linn.* p.
Desmazeria sicula *Dum.* a.
Eleusine coracana *Gaertn.* a.
— indica *Gaertn.* a.
— oligostachya *Link* a.
Elymus arenarius *Linn.* p.
Elymus sabulosus *Bieb.* p.
— striatus *Willd.* p.
— villosus *Muhl.* p.
Eragrostis amabilis *Wight et A.* a.
— aspera *Nees* a.
— chloromelas *Steud.* p.
— elongata *Jacq.* a.
— major *Host*
var. conferta *Belos.* a.
— nigra *Nees*
Festuca clavata *Moench* a.
— eskia *Ram.* p.
— fallax *Thuill.* p.
— fenas *Lag.* p.
— glaucantha *Hack.* p.
— Halleri *All.* p.
— indigesta *Boiss.* p.
— montana *M. B.* p.
— ovina *Linn.* p.
— — var. pseudovina *Hack.* p.
— rigida *Janka* p.
— rubra *Kunth* p.
— spectabilis *Janka*
var. croatica *Hack.* p.
— sulcata *Hack.* p.
— vaginata *W et K.* p.
Holcus lanatus *Linn.* p.
Hordeum distichum *Linn.* a.
— hexastichum *Linn.* a.
— tetrastichum *Linn.* a.
— vulgare *Linn.* a.
Koeleria caucasica *Steud.* p.
— Rohlfsii *Murb.* a.
Lagurus ovatus *Linn.* a.
Lamarckia aurea *Moench* a.
Lolium perenne *Linn.* p.
— temulentum *Linn.* a.
Melica macra *Nees* p.
— Magnolii *Gr. et Godr.* p.
— nebrodensis *Parl.* p.
— penicillaris *Boiss. et Bal.* p.
— transsilvanica *Schur* p.
Milium caerulescens *Desf.* a.
Miscanthus sinensis *And.* p.

Miscanthus sinensis *And.* p.
var. zebrina *Hort.* p.
Muehlenbergia mexicana *Trin.* p.
Oryza sativa *Linn.* a.
Panicum californicum *Benth.* a.
— capillare *Linn.* p.
— coloratum *Linn.* p.
— glabripes *Doell* p.
— miliaceum *Linn.* a.
— teneriffae *R. Br.* p.
Paspalum lanceolatum *Mik.* p.
— Larrañagai *Arech.* p.
— lentiferum *Lam.* p.
— membranaceum *Lam.* p.
— quadrifarium *Lam.* p.
— setaceum *Mich.* p.
— tenellum *Willd.* p.
Pennisetum orientale *Rich.* p.
— typhoideum *Rich.* a.
— villosum *R. Br.* p.
Phalaris stenoptera *Hack.* p.
Phleum alpinum *Linn.* p.
Poa annua *Linn.* a.
— virgata *Poir.* a.
Saccharum strictum *Spr.* p.
Secale cereale *Linn.* a.
Sesleria autumnalis *F. Schultz* p.
Setaria italica *P. B.* a.
— macrostachya *H. B. et K.* a.
Sorghum halepense *Pers.* p.
— vulgare *Pers.* a.
— — var. cernuum *Host* a.
Sporobolus Wrightii *Munro*
Stipa bromoides *Doerfl.* p.
— Jarava *P. B.* p.
— Joannis *Celak.*
— — var. sabulosa *Pacz.* p.
— — — papposa *Nees* p.
— Pringlei *Scribn.* p.
— setigera *Presl* p.
— splendens *Trin.*
— viridula *Tin.* p.
Triodia cuprea *Jacq.* p.
Tripsacum distachyum *Poir.* p.
Trisetum distichophyllum *P. B.* p.
— rigidum *R. et S.* p.
Triticum aestivum *Linn.* a.
— compactum *Host* a.
— dicoccum *Schrank* a.
— durum *Desf.* a.
— hexastichum *Linn.* a.
— monococcum *Linn.* a.
— polonicum *Linn.* a.
— — var. nigrobarbatum *Desv.* a.
— spelta *Linn.* a.
— turgidum *Linn.* a.
Uniola latifolia *Michx.* p.
Ventenata dubia *Coss.* p.
Zea mays *Linn.* a.
— curagua *Molina*

Haemodoraceae.

Ophiopogon intermedius *Don* p.
— japonicus *Ker-Gawl.* p.

Iridaceae.

Aristea Eckloni *Bak.* p.
Freesia refracta *Klatt* p.
Gladiolus communis *Linn.* p.
Iris foetidissima *Linn.* p.
— Milesii *Bak.* p.
— Nertchinskia *Lodd.* p.
— sibirica *Linn.* p.
Sisyrinchium platyphyllum *S. Wats.* p.
— striatum *Sm.* p.

Juncaceae.

Juncus acutus *Linn.* p.
— Chamissonis *Kunth* p.
— effusus *Linn.* p.
— Fontanesii *Gay* p.
— glaucus *Sibth.* p.
— maritimus *Lam.* p.

Juncus valvatus *Link* p.
Scirpus cernuus *Vahl* p.

Liliaceae.

Agapanthus africanus *Hoffm.* p.
Albuca major *Linn.* p.
Allium ampeloprasum *Linn.* p.
var. lussinense *Haracic* p.
— Aschersonianum *Barbey* p.
— carinatum *Linn.* p.
— neapolitanum *Cyr.* p.
— nigrum *Linn.* p.
var. magicum *DC.* p.
— oleraceum *Linn.* p.
— schoenoprasum *Linn.* p.
— strictum *Schrad.* p.
— subhirsutum *Linn.* p.
— triquetrum *Linn.* p.
— vineale *Linn.* p.
Aloë laetecoccinea *Berg.* p.
— runcinata *Berg.* p.
— saponaria *Haw.* p.
— — variegata *Hort.* p.
— spuria *Berg.* p.
— virescens *Schult.* p.
— zebrina *Bak.* p.
var. Baumii *Hort.* p.
Asparagus acutifolius *Linn.* p.
— aphyllus *Linn.* p.
— divaricatus *Royle* p.
— medeoloides *Thg.* p.
— Sprengeri *Regel* p.
Asphodelus fistulosus *Linn.* p.
— microcarpus *Viv.* p.
Bulbine semibarbata *Haw.* p.
Chlorophytum amanicnse *Engl.* p.
— macrophyllum *Aschers.* p.
— Sternbergianum *Steud.* p.
Danaë laurus *Medic.* p.
Dasylirion glaucophyllum *Hook.* l.
— longissimum *Lem.* l.
— serratifolium *Zucc.* l.
Eustrephus latifolius *R. Br.* l.
— — var. augustifolius *R. Br.* l.
Kniphofia aloides *Moench* p.
— pauciflora *Bak.* p.
Libertia formosa *R. Grah.* p.
Lilium regale *E. H. Wils.* p.
Nolina longifolia *Hemsl.* l.
Nothoscordon inodorum *Asch. et Gr.* p.
Ornithogalum caudatum *Jacq.* p.
Puschkinia scilloides *Adams* p.
Rohdea japonica *Roth* p.
Ruscus aculeatus *Linn.* p.
Scilla festalis *Salisb.* p.
— speciosa *Raf.* p.
— — var. alba *Hort.* p.
Semele androgyna *Kunth* p.
Smilax aspera *Linn.* l.
Urginea scilla *Steinh.* p.
Veratrum nigrum *Linn.* p.
Xerotes longifolia *R. Br.* p.
Yucca aloifolia *Linn.* l.

Palmae.

Butia Bonneti *Becc.* l.
— capitata *Becc.* l.
— — var. odorata *Barb. Rodr.* l.
— — — pulposa *Barb. Rodr.* l.
— eriospatha *Becc.* l.
— yatay *Becc.* l.
Chamaedorea oblongata *Mart.* l.
Chamaerops humilis *Linn.* l.
— — var. macrocarpa *Tineo* l.
Erythea armata *S. Wats.* l.
— edulis *S. Wats.* l.
Jubaea chilensis *Johow* l.
Nannorrhops Ritchieana *H. Wendl.* l.
Phoenix dactylifera *Linn.* l.
— hybrida *Andrè* l.
— Jubae *Webb* l.
Sabal Adansoni *Guern.* l.
— Blackburniana *Glaz.* l.
— mexicana *Mart.* l.
Trachycarpus excelsa *H. Wendl.* l.
— takil *Becc.* l.

Trithrinax acanthocoma *Drude* l.
Washingtonia filifera *H. Wendl.* l.
— robusta *H. Wendl.* l.

Pontederiaceae.

Pontederia cordata *Linn.* p.

Zingiberaceae.

Hedychium carneum *Carey* p.
— coccineum *Buch.-Ham.* p.
— Gardnerianum *Rosc.* p.
Phaeomeria magnifica *K. Sch.* p.
Thalia dealbata *Fras.* p.

Romae, Cal. Januariis anni MCMXXXVII – XV.

Prof. Henricus CARANO
Horti Praefectus et Botanices Professor

Prof. Josephus LUSINA
Adsistens

VINCENTIUS ARGENTINI
Hortulanus

HONORATUS TRAVERSO
Hortulanus major

ISTITUTO E ORTO BOTANICO DELLA R. UNIVERSITÀ DI ROMA
(Via Milano, 75)

ALLA DIREZIONE DELL'ORTO BOTANICO

R. UNIVERSITÀ DI ROMA

ISTITUTO E ORTO BOTANICO

(DIREZIONE: Via Milano, 75)

INDEX

SPORARUM - SEMINUM - FRUCTUUM

Anno MCMXXXVII collectorum

1937

ROMA

TIPOGRAFIA DEL SENATO

DEL DOTT. G. BARDI

HARVARD BOTANICAL
RECEIVED
NOV 18 1946
GRAY HERBARIUM LIBRARY

VIALE PRINCIPALE DEL R. ORTO BOTANICO

ASPERMATOPHYTA

PTERIDOPHYTA

Polypodiaceae.

Adiantum capillus–Veneris *Linn.* p.
— gracillimum *Moore* p.
— Kerchoveanum *Hort.* p.
— tenerum *Sw.* p.
— tinctum *Moore*
var. magnificum *Hort.* p.
— Weigandi *Moore* p.
Asplenium adiantum-nigrum *Linn.* p.
— bulbiferum *Forst.* p.
— nidus *Linn.*
var. australasicum *Hk.* p.
Ceterach officinarum *Willd.* p.
Davallia dissecta *J. Sm.* p.
Diplazium proliferum *Thou.* p.
Dryopteris parasitica *O. Ktze.* p.
Dryopteris setigera *O. Ktze.* p.
Nephrolepis acuminata *Kuhn* p.
— exaltata *Schott* p.
Pellaea falcata *Fée* p.
Phyllitis scolopendrium *Lowe* p.
Polypodium angustifolium *Sw.* p.
— glaucophyllum *Kze.* p.
— leiorhizum *Wall.* p.
— menisciifolium *L. et F.* p.
— vulgare *Linn.* p.
Polystichum caryotideum *Diels* p.
— falcatum *Diels* p.
— — var. Rockfordii *Hort.* p.
Pteris cretica *Linn.*
var. albo-lineata cristata *Hook.f.* p.
— dentata *Forsk.* p.
— longifolia *Linn.* p.
— multifida *Poiret* p.

SPERMATOPHYTA

GYMNOSPERMAE

Abietaceae.

Cryptomeria japonica *D. Don* l.
Pinus Banksiana *Lamb.* l.
— canariensis *Smith* l.
— halepensis *Mill.* l.
— pinea *Linn.* l.
— Sabiniana *Dougl.* l.
Sequoia sempervirens *Endl.* l.
Taxodium distichum *Rich.* l.
— mucronatum *Ten.* l.

Cupressaceae.

Chamaecyparis Lawsoniana *Parl.* l.
Cupressus arizonica *Green.* l.
Cupressus australis *Lour.* l.
— Benthami *Carr.* l.
— glauca *Lam.* l.
— Knightiana *Knight et P.* l.
— Lindleyi *Klotzsch* l.
— sempervirens *Linn.* l.
— — var. globulifera *Parl.* l.
— — — horizontalis *Mill.* l.
— — — numidica *Trab.* l.
— — — pyramidalis *Targ. Tozz.* l.
— torulosa *D. Don* l.
— — var. Cornevana *Carr.* l.
Juniperus communis *Linn.* l.
— drupacea *Labill.* l.
— rigida *S. et Z.* l.
— thurifera *Linn.* l.
Tetraclinis articulata *Masters* l.

Thuja occidentalis *Linn.* l.
— orientalis *Linn.* l.

Ephedraceae.

Ephedra altissima *Desf.* l.

Ginkgoaceae.

Ginkgo biloba *Linn.* l.

Taxaceae.

Cephalotaxus drupacea *S. et Z.* l.
Taxus baccata *Linn.* l.
— — var. fastigiata *Loud.* l.
— brevifolia *Nutt.* l.
— tardiva *Laws.* l.
Torreya californica *Torr.* l.
— nucifera *S. et Z.* l.

ANGIOSPERMAE

DICOTYLEDONES

Acanthaceae.

Acanthus mollis *Linn.* p.
Brillantaisia Palisotii *Lindau* p.
Ruellia dipteracantha *Hook.* p.
Thunbergia alata *Boj.* a.

Aceraceae.

Acer campestre *Linn.* l.
— monspessulanum *Linn.* l.
— platanoides *Linn.* l.
— pseudo-platanus *Linn.* l.
— Semenowii *Regel et Herd.* l.
— syriacum *Boiss. et Gaill.* l.
Negundo aceroides *Moench* l.
— californicum *Torr. et Gray* l.

Amarantaceae.

Achyranthes aspera *Linn.* var. argentea *Lamk.* a. p.
— japonica *Nakai* a.
Amarantus aureus *Dietr.* a.
— bicolor *Nocca* a.
— caracu *Zucc.* a.
— caudatus *Linn.* a.
— chlorostachys *Willd.* a.
— dubius *Mart.* a.
— Dussii *C Spreng.* a.
— flavus *Linn.* a.
— giganteus *Bess.* a.
— hypochondriacus *Linn.* a.
— paniculatus *Linn.* a.
— tricolor *Linn.* var. tristis *Linn.* a.
— xanthostachys *Willd.* a.
Celosia cristata *Linn.* a.
— — var. castrensis *Moq.* a.
Gomphrena celosioides *Mart.* a.
— cylindrica *Sch. et Th.* a.
— globosa *Linn.* a.

Anacardiaceae.

Pistacia lentiscus *Linn.* l.
Rhus cotinus *Linn.* l.
— silvestris *S. et Z.* l.
— typhina *Linn.* l.
— — var. laciniata *Cow.* l.
— vernicifera *DC.* l.
Schinus dependens *Ortega* l.
— terebinthifolius *Raddi* l.

Apiaceae.

Aethusa cynapium *Linn.* a.
Ammi majus *Linn.* a.
Angelica heterocarpa *Lloyd* p.
— lucida *Linn.* p
Anthriscus cerefolium *Hoffm.* a.
Apium graveolens *Linn.* b.
Archangelica officinalis *Hoffm.* p.
Bifora radians *M. B.* a.

Bifora testiculata *Roth* a.
Bunium bulbocastanum *Linn.* p.
Bupleurum baldense *Turra* a.
— glaucum *R. et C.* p.
— rotundifolium *Linn.*
var. longifolium *Desv.* a.
Carum alpinum *Arc.* p.
— carvi *Linn.* a.
— petroselinum *H. B. et K.* p.
Conium maculatum *Linn.* b.
Coriandrum sativum *Linn.* a.
Daucus carota *Linn.* b.
— grandiflorus *Scop.* a.
— setifolius *Desf.* p.
Eryngium agavifolium *Griseb.* p.
— amethystinum *Linn.* p.
— Andersonii *Hort.* p.
— Billardieri *Delar.* p.
— Chamissonis *Urb.* p.
— coeruleum *Bieb.* p.
— creticum *Lam.* p.
— dichotomum *Desf.* p.
— giganteum *M. B.* p.
— Heldreichii *Boiss.* p.
— Oliverianum *Delar.* p.
— orientale *Mill.* p.
— palmatum *Panc. et V.* p.
— planum *Linn.* p.
— Serra *Cham. et Schl.* p.
— Wrightii *A. Gray* p.
Ferula communis *Linn.* p.
— orientalis *Linn.* p.
Foeniculum vulgare *Mill.* p.
— — var. dulce *Mill.* b.
— — — piperitum *Sweet* p.
Heracleum pubescens *Bieb.* p.
— sphondylium *Linn.* b.
Heteromorpha arbor. *Cham. et Schl.* l.
Laserpitium hispidum *M. B.* a.
Oenanthe Lachenalii *Gmel.* p.
— peucedanifolia *Poll.* p.
— pimpinelloides *Linn.* p.
Pastinaca sativa *Linn.* b.
Peucedanum austriacum *Koch* p.
Pimpinella aromatica *Bieb.* p.
— major *Huds.* b. p.
— peregrina *Linn.* b.
Scandix pecten-Veneris *Linn.* a.
Seseli devenyense *Simonkai* p.
— elatum *Gouan* p.
— libanotis *Koch* p.
Smyrnium olusatrum *Linn.* p.
Tordylium trachycarpum *Boiss.* b.
Trinia glauca *Dum.* p.

Apocynaceae.

Nerium oleander *Linn.* l.

Araliaceae.

Fatsia japonica *Decne et Planch.* l.
Hedera helix *Linn.* l.
— — var. chrysocarpa *Walsb.* l.
Heptapleurum stellatum *Gaertn.* l.

Aristolochiaceae.

Aristolochia brasiliensis *Mart.* l.

Asclepiadaceae.

Araujia megapotamica *G. Don* l.
— sericofera *Brot.* l.
Asclepias fruticosa *Linn.* l.
Vincetoxicum japonicum *M. et D.* p.
— officinale *Moench* p.

Asteraceae.

Achillea alpina *Linn.* p.
— ceretanica *Sennen* p.
— clypeolata *Sibth. et Sm.* p.
— decolorans *Schrad.* p.
— distans *Willd.* p.
— impatiens *Linn.* p.
— lanata *Spreng.* p.
— leptophylla *M. B.* p.
— Loveschi *Schultz* p.
— macrophylla *Linn.* p.

Achillea magna *Linn.* p.
— micrantha *M. B.* p.
— millefolium *Linn.* p.
— — var. asplenifolia *Vent.* p.
— — — compacta *Lam.* p.
— — — rubra *Sadler* p.
— nobilis *Linn.* p.
— pannonica *Scheele* p.
— pubescens *Linn.* p.
— rosea *W. et K.* p.
— setacea *W. et K.* p.
— sibirica *Ledeb.* p.
— speciosa *Henck.* p.
— stricta *Schleich.* p.
— Tournefortii *DC.* p.
— trichophylla *Schrenk* p.
Actinomeris squarrosa *Nutt.* p.
Agathaea amelloides *DC.* l.
Ageratum Houstonianum *Mill.* p.
Ambrosia artemisiaefolia *Linn.* a.
— maritima *Linn.* a.
— trifida *Linn.* a.
Ammobium alatum *R. Br.* a.
Anacyclus radiatus *Loisl.* a.
Anaphalis margaritacea *Benth. et Hook. f.* b.
Anthemis aurea *Brot.* a.
— Cossoniana *Senn.* p.
— heterophylla *Batt.* p.
— macedonica *Boiss. et Orph.* p.
— maritima *Linn.* p.
— mixta *Linn.* a.
— sancti Johannis *Stoy.* p.
— santolinoides *Munby* p.
— tinctoria *Linn.* p.
Arctium ambiguum *Nym.* p.
— crispum *J. Wolf* p.
— lappa *Linn.* b.
— minus *Bernh.* b.
— nemorosum *Lej.* p.
— Palladini *Marcowitz* b.
— tomentosum *Mill.* p.
Arctotis stoechadifolia *Berg.* a.

Artemisia absinthium *Linn.* p.
— — var. calcigena *Rehd.* p.
— alba *Turra* l.
— annua *Linn.* a.
— atrata *Lam.* p.
— caudata *Michx.* a.
— chamaemelifolia *Vill.* p.
— incanescens *Jord.* p.
— Ludoviciana *Nutt.* p.
— mendozana *DC.* p.
— pontica *Linn.* p.
— Prescottiana *Bess.* p.
— procera *Willd.* p.
— scoparia *W. et K.* p.
— Siversiana *Ehrh.* p.
— vestita *Wall.* p.
— vulgaris *Linn.* p.
Aster acris *Linn.* p.
— amellus *Linn.* p.
— ericoides *Linn.* p.
— japonicus *Lois.* p.
— Limprichtii *Diels* p.
— linosyris *Bernh.* p.
— macrophyllus *Linn.* p.
— Novae-Angliae *Linn.* p.
— paniculatus *Lam.* p.
— patens *Ait.* p.
— Pattersoni *A. Gray* p.
— salignus *Willd.* p.
— spathulatus *Lindl.* p.
— spectabilis *Ait.* p.
— squamatus *Hieron.* p.
— tenuifolius *Linn.* p.
Asteriscus spinosus *Sch. Bip.* p.
Baccharis halimifolia *Linn.* l.
— rosmarinifolia *Hook. et Arn.* l.
— viminea *DC.* l.
Baeria chrysostoma *Fisch. et Mey.* p.
Bellis perennis *Linn.* p.
— silvestris *Cyr.* p.
Bidens cernua *Linn.* a.
— chrysanthemoides *Michx.* a.
— pilosa *Linn.* a.
— vulgata *Greene* a.

Brachylaena dentata *DC.* l.
Calendula officinalis *Linn.*
— — var. aegyptiaca *Desf.* b.
— — — stellata *Cav.* b.
Carduncellus caeruleus *DC.* a.
Carthamus lanatus *Linn.* p.
Centaurea alpina *Linn.* p.
— arenaria *M.B.* p.
— atropurpurea *W. et K.* p.
— calocephala *Willd.* p.
— dissecta *Ten.*
var. melanocephala *Fiori* a.
— iberica *Trevir.* a.
— involucrata *Desf.* a.
— jacea *Linn.* p.
— macroptilon *Borbás* p.
— salonitana *Vis.* a.
— spinoso-ciliata *Seenus* b.
— sulphurea *Walter* p.
— Tommasinii *Kern.* b.
Cephalophora aromatica *Schrad.* a.
Chrysanthemum alpinum *Linn.* p.
— bipinnatifidum *Linn.* p.
— boreale *Mak.* p.
— carinatum *Schousb.* a.
— cinerariaefolium *Vis.* p.
— corymbosum *Linn.* p.
— flosculosum *Linn.* p.
— frutescens *Linn.* l.
— indicum *Linn.* p.
— leucanthemum *Linn.* p.
— macrophyllum *W. et K.* p.
— parthenium *Bernh.* b. p.
— segetum *Linn.* a.
— Starkeanum *Ledeb.* p.
— subcorymbosum *Schur* p.
— Szovitsii *Bordz.* p.
Chrysopsis villosa *DC.* p.
Cichorium intybus *Linn.* p.
Cirsium scabrum *Bon. et Bar.* p.
Cnicus benedictus *Linn.* a.
Conyza chilensis *Spreng.* p.
Coreopsis Atkinsoniana *Dougl.* a.
— lanceolata *Linn.* p.
Coreopsis pubescens *Ell.* p.
— tinctoria *Nutt.* a.
Crepis alpina *Linn.* a.
— conyzaefolia *D. Torre* p.
— rubra *Linn.* a.
Cynara cardunculus *Linn.* b. p.
— — var. scolymus *Linn.* p.
— — — silvestris *Lam.* p.
Dahlia pinnata *Cav.* p.
Dimorphotheca pluvialis *Moench* a.
Echinacea angustifolia *DC.* p.
Echinops exaltatus *Schrad.* p.
— Gmelini *Turcz.* p.
— humilis *Bieb.* p.
— microcephalus *Sibth. et Sm.* p.
— niveus *Wall.* p.
— persicus *Stev.* p.
— sphaerocephalus *Linn.* p.
— Szowitzii *F. et M.* p.
Eclipta elliptica *DC.* p.
Elephanthopus carolinianus *Willd.* p.
Emilia flammea *Cass.* a.
Erechtites arguta *DC.* a.
Erigeron canadensis *Linn.* a.
— Howelli *A. Gray* p.
Eupatorium album *Linn.* p.
— cannabinum *Linn.* p.
— glechonophyllum *Less.* p.
— micranthum *Less.* l.
— serotinum *Michx.* p.
— triplinerve *Vahl* p.
— urticaefolium *Linn.* p.
Flaveria contrayerva *Pers.* a.
Gaillardia aristata *Pursh* p.
— hybrida *Hort.*
var. grandiflora *Lorenz* p.
— lanceolata *Michx.* p.
— pulchella *Foug.* var. picta *Sw.* p.
Gazania longiscapa *DC.* p.
— ringens *Moench* p.
Grindelia integrifolia *DC.* a.
— inuloides *Willd.* p.
— pulchella *Dun.* p.

Grindelia robusta *Nutt.* a.
— squarrosa *Dun.* p.
Guizotia abyssinica *Cass.* a.
Helenium autumnale *Linn.* p.
— mexicanum *H. B. et K.* p.
Helianthus annuus *Linn.* a.
— trachelifolius *Mill.* p.
Helichrysum bracteatum *Andr.* a.
— italicum *G. Don* p.
Heliopsis helianthoides *Sw.*
var. scabra *Dun.* p.
Hieracium amplexicaule *Linn.*
var. pulmonarioides *Vill.* p.
— aurantiacum *Linn.* p.
— Bernardii *Rouy* p.
— murorum *Linn.*
var. nanum maculatum p.
Inula helenium *Linn.* p.
— hirta *Linn.* p.
— macrocephala *Boiss. et Ky.* p.
— magnifica *Lipsky* p.
— montana *Linn.* p.
— oculus-Christi *Linn.* p.
— thapsoides *Boiss.* p.
Iva xanthifolia *Nutt.* a.
Lapsana communis *Linn.* a.
— grandiflora *Bieb.* a.
Leontodon autumnalis *Linn.*
var. taraxaci *Nym.* p.
— incanus *Schrank* p.
Lepachis pinnatifida *Rafin.* p.
Leuceria senecioides *Hook. et Arn.* p.
Madia sativa *Molina* a.
Matricaria chamomilla *Linn.* a.
Melampodium paludosum *H. B. et K.* a.
Olearia ramulosa *Benth.*
var. communis *Benth.* l.
Onopordon abyssinicum *Linn.* b.
— acanthium *Linn.* b.
— Sibthorpianum *B. et H.* b.
Osteospermum moniliferum *Linn.* l.
Parthenium argentatum *A. Gray* l.
Picris hieracioides *Linn.* p.
Picris Sprengeriana *Poir.* p.
Reichardia picroides *Roth* p.
Rhagadiolus arenarius *Benth. et Hook.* a. b.
— pendulus *Benth. et Hook.* a. b.
Rodigia commutata *Spreng.* a.
Rudbeckia amplexicaulis *Vahl.* a.
— fulgida *Ait.* p.
— hirta *Linn.* p.
— laciniata *Linn.* p.
Santolina chamaecyparissus *Linn.* l.
— pinnata *Vis.* l.
Scorzonera Jacquiniana *Boiss.* p.
Senecio acanthifolius *Kostel.* l.
— amplexicaulis *Wall.* p.
— Boissieri *DC.* p.
— cineraria *DC.* l.
var. bicolor *Tod.* l.
— cruentus *DC.*
var. grandiflorus *Hort.* a.
— Ledebourii *Sch. Bip.* p.
— leucostachys *Bak.* l.
— longifolius *Linn.* l.
— macrophyllus *M. B.* p.
— nebrodensis *Linn.* b. p.
— petasites *DC.* l.
— praealtus *Bert.* p.
Silphium connatum *Linn.* p.
— Hornemanni *Schrad.* p.
— integrifolium *Michx.* p.
— perfoliatum *Linn.* p.
Solidago Buckleyi *Torr. et Gray* p.
— glomerata *Michx.* p.
— gracilis *Hill.* p.
— humilis *Desf.* p.
— juncea *Ait.* p.
— odora *Ait.* p.
— patula *Muhl.* p.
— recurvata *Willd.* p.
— sempervirens *Linn.* p.
— serotina *Ait.* p.
— sparsiflora *A. Gray* p.
— ulmifolia *Muhl.* p.
Sonchus oleraceus *Linn.* a. b.

Sonchus tenerrimus *Linn.* a. b.
Stevia serrata *Cav.* p.
Tagetes erecta *Linn.* a.
— patula *Linn.* a.
Tanacetum boreale *Fisch.* p.
— myriophyllum *Willd.* p.
— pseudachillea *C. Winkl.* p.
— trichophyllum *Rgl. et Sch.* p.
— vulgare *Linn.* p.
— — var. crispum *Steud.* p.
Taraxacum aequilobum *Dahlst.* p.
— calocephalum *Hand.-Mazz.* p.
— duplidens *H. Lindberg* p.
— officinale *Weber* p.
— serotinum *Poir.* p.
Thelesperma filifolium *A. Gray* a.
Tithonia tagetiflora *Desf.* a.
Tragopogon porrifolius *Linn.* b.
— Tommasinii *Sch. Bip.* p.
Tridax trilobata *Hemsl.* a.
Urospermum Dalechampii *Schm.* p.
Verbesina crocata *Less.* l.
— helianthoides *Michx.* p.
Vernonia altissima *Nutt.* p.
— angustifolia *Michx.* p.
— anthelmintica *Willd.* a.
— arkansana *DC.* p.
— Baldwini *Torr.* p.
— crinita *Rafin.* p.
— eminens *Bisch.* p.
— fasciculata *Michx.* p.
— flexuosa *Sims.* p.
— novaeboracensis *Linn.* p.
Wedelia Forsteriana *Endl.* p.
Xanthium ambrosioides *Hook. et A.* a.
— canadense *Mill.* a.
— italicum *Moretti*
var. typicum *Fiori* a.
— spinosum *Linn.* a.
Xeranthemum annuum *Linn.* a.
Ximenesia encelioides *Cav.* p.
Zacyntha verrucosa *Gaertn.* a.
Zaluzania globosa *Sch. Bip.* l.
Zinnia elegans *Jacq.* a.
— multiflora *Linn.* a.

Begoniaceae.

Begonia Franconis *Liebm.* a.
— semperflorens *Link et Otto* p.
— subvillosa *Klotzsch* a.

Berberidaceae.

Berberis aggregata *Schn.* l.
— pruinosa *Franch.* l
Mahonia aquifolium *DC.* l.
Nandina domestica *Thunb.* l.
— — var. fructu albo *Hort.* l.

Betulaceae.

Alnus cordata *Desf.* l.

Bignoniaceae.

Campsis radicans *Juss.* l.
Catalpa bignonioides *Walt.*
— Kaempferi *S. et Z.* l.
Pithecoctenium echinatum *Schum.* l.
— muricatum *Moc.* l.
Tecoma Tweediana *Lindl.*

Bixaceae.

Idesia polycarpa *Maxim.* l.
Kiggelaria africana *Linn.* l.

Borraginaceae.

Anchusa azurea *Mill.* b. p.
— ochroleuca *Bieb.* p.
Arnebia hispidissima *DC.* p.
Cerinthe glabra *Mill.*
var. alpina *Kit.* a.
— lamprocarpa *Murb.* a.
Cordia elliptica *Sw.* l.
— myxa *R. Br.* l.
— serratifolia *H. B. et K.*

Cynoglossum cheirifolium *Linn.* a.
— linifolium *Linn.* a.
— officinale *Linn.* a.
— pictum *Ait.* b.
Ehretia acuminata *R. Br.* l.
Heliotropium anchusaefolium *Poir.* a.
— corymbosum *R. et P.* p.
— europaeum *Linn.* a.
— indicum *Linn.* a.
Myosotis pyrenaica *Pour.* a. b.
Omphalodes amplexicaulis *Lehm.* a.
Solenanthus circinatus *Led.* p.
Symphytum asperrimum *Sims.* p.
— caucasicum *Bieb.* p.
— ottomanum *Friv.* p.

Brassicaceae.

Alliaria officinalis *Andrz.* a.
Alyssum alyssoides *Linn.* a.
— argenteum *All.* p.
— corymbosum *Boiss.* p.
— maritimum *Lam.* p.
— saxatile *Linn.* p.
Arabis caucasica *Willd.* p.
— mollis *Stev.* p.
Barbarea bosniaca *Murb.* a.
— vulgaris *R. Br.* a.
Brassica arborea *Steud.* b.
— arvensis *Rabenh.* a.
— balearica *Pers.* a.
— cernua *Mats.* a.
— dissecta *Boiss.* b.
— juncea *Coss.* a.
— macrocarpa *Guss.* b.
— nigra *Koch* a.
— oleracea *Linn.*
ssp. acephala crispa *DC.* b.
— quadrivalvis *Hook.* b.
— sabularia *Willk.* b.
Bunias erucago *Linn.* b.
Camelina foetida *Fries* a.
— sativa *Crantz* a.
Capsella bursa-pastoris *Medic.* a.
Cardamine impatiens *Linn.* a.
Cheiranthus Menziesii *Benth. et Hook.* a. b.
Cochlearia glastifolia *Linn.* p.
Crambe abyssinica *Hochst.* p.
— cordifolia *Linn.* p.
— grandiflora *DC.* p.
— hispanica *Linn.*
Diplotaxis erucoides *DC.* a. b
— muralis *DC.* a. b.
Eruca sativa *Mill.* a.
Erysimum hieracifolium *Linn.* var. pannonicum *Crantz* b. p.
— Perofskianum *F. et M.* a. b.
Hesperis alpina *Schur* p.
— dinarica *Beck* p.
— matronalis *Linn.* b.
— Steveniana *DC.* a.
Iberis amara *Linn.* a.
— coronaria *D. Don* a.
— gibraltarica *Linn.* l.
— saxatilis *Linn.* p.
— sempervirens *Linn.* p.
— umbellata *Linn.* a.
Ionopsidium acaule *Rchb.* a.
Isatis Bousseriana *Rchb.* p.
— brachycarpa *C. A. Mey.* p.
— costata *C. A. Mey.* p.
— litoralis *Ster.* p.
— taurica *Bieb.* p.
— tinctoria *Linn.* p.
— — var. Villarsii *Gaud.* p.
Lepidium sativum *Linn.* a.
Lunaria annua *Linn.* b.
Matthiola incana *R. Br.* b. p.
Moricandia arvensis *DC.* a.
Neslea paniculata *Desv.* p.
Notoceras canariense *R. Br.* a.
Psychine stylosa *Desf.* a.
Rapistrum perenne *All.* p.
Sinapis alba *Linn.* a.
Sisymbrium Cummingianum *Fisch. et Mey.* a.

Cactaceae.

Harrisia Martini *Lab.* l.
— pomanensis *Britt. et Rose* l.
Hylocereus triangularis *Br. et R.* l.
Mammillaria glauca *Dietr.* p.
— multiceps *S.-Dyck* p.
— pusilla *DC.* p.
Opuntia Beckeriana *Berg.* l.
— ficus-indica *Mill.* l.
— haematocarpa *Berg.* l.
— paraguayensis *Sch.* l.
— streptacantha *Lem.* l.
— vulgaris *Mill.* l.
— Winteriana *Berg.* l.

Caesalpiniaceae.

Bauhinia diphylla *Buch.-Ham.* l.
Cassia acutifolia *Delile* l.
— atomaria *Linn.* l.
— cana *Nees et Mart.* l.
— floribunda *Cav.* l.
— multijuga *Rich.* l.
— sophera *Linn.* l.
Ceratonia siliqua *Linn.* l.
Cercis canadensis *Linn.* l.
— siliquastrum *Linn.* l.
Gleditschia macracantha *Desf.* l.
— sinensis *Lam.* l.
— triacanthos *Linn.* l.
Parkinsonia aculeata *Linn.* l.

Calycanthaceae.

Calycanthus laevigatus *Willd.* l.
Meratia fragrans *Lois.* l.

Campanulaceae.

Campanula alliariaefolia *Willd.* p.
— cervicaria *Linn.* b.
— elegans *R. et S.* p.
— medium *Linn.* b.
Campanula pelviformis *Lam.* p.
— phyctidocalyx *Boiss. et Noe* p.
— rapunculoides *Linn.* p.
Platycodon grandiflorum *A. DC.* p.
Symphiandra Hoffmanni *Pant.* a.

Capparidaceae.

Capparis spinosa *Linn.* l.
Cleome arborea *H. B. et K.* a.
— gigantea *Linn.* a.
— spinosa *Jacq.* a.
Polanisia graveolens *Raf.* a.

Caprifoliaceae.

Leycesteria formosa *Wall.* l.
Lonicera amoena *Zbl.*
var. alba *Zbl.* l.
— bella *Zbl.* l.
— biflora *Desf.* l.
— chrysantha *Turcz.* l.
— — var. Morrowi *Gray* l.
— implexa *Ait.* l.
— Koenheana *Rehd.* l.
— minutiflora *Zbl.* l.
— muendeniensis *Rehd.* l.
— syringantha *Max.* l.
— tatarica *Linn.* var. punicea *Ldl.* l.
— xylosteum *Linn.* l.
Sambucus ebulus *Linn.* p.
— nigra *Linn.* l.
Symphoricarpus albus *C. Koch* l.
— Heyeri *Dippel* l.
— orbiculatus *Moench* l.
— racemosus *Michx.* l.
Viburnum cotinifolium *D. Don* l.
— lantana *Linn.* l.
— opulus *Linn.* l.
— — var. americanum *Ait.* l.
— prunifolium *Linn.* l.
— rhytidophyllum *Hemsl.* l.
— rigidum *Vent.* l.
— tinus *Linn.* l.

Casuarinaceae.

Casuarina distyla *Vent.* l.
— torulosa *Ait.* l.

Celastraceae.

Elaeodendron ilicifolium *Ten.* l.
Evonymus europaeus *Linn.* l.
— japonicus *Linn.* l.

Chenopodiaceae.

Atriplex sibirica *Linn.* a.
Basella alba *Linn.* a.
— rubra *Linn.* a.
Beta trigyna *W. et K.* p.
— vulgaris *Linn.* b. p.
— — var. perennis *Linn.* p.
Chenopodium amaranticolor *C. et R.* a.
— anthelminticum *Linn.* a.
— botrys *Linn.* a.
— bryoniaefolium *Bunge* a.
— capitatum *Aschers.* a.
— quinoa *Willd.* a.
Kochia scoparia *Schrad.*
var. rubricaulis *Hort.* a.
— — — trichophylla *Möll.* a.
Salsola kali *Linn.* a.

Cistaceae.

Cistus Clusii *Dun.* l.
— incanus *Linn.* l.
— — var. corsicus *Lois.* l.
— — — creticus *Linn.* l.
— — — garganicus *Ten.* l.
— — — villosus *Linn.* l.
— purpureus *Lam.* l.
— symphytifolius *Lam.* l.
— vaginatus *Dryand* l.
Helianthemum canadense *Mich.* p.
— canum *Baumg.*
var. alpestre *DC.* p.
— chamaecystus *Mill.* p. l.
Helianthemum dubium *Pourr* p.
— lavandulaefolium *Mill.* p.
— ledifolium *Mill.* p.
— variabile *Spach* p.

Combretaceae.

Terminalia australis *Camb.* l.

Convolvulaceae.

Convolvulus arvensis *Linn.* a.
— tricolor *Linn.* a.
Ipomoea bonariensis *Hook.* p.
— eriocarpa *R. Br.* a.
— hederacea *Jacq.* a.
— purpurea *Roth* a.
Quamoclit coccinea *Moench* a.
— pinnata *Boj.* a

Coriariaceae.

Coriaria myrtifolia *Linn.* l.

Cornaceae.

Aucuba japonica *Thunb.* l.
Cornus capitata *Wall.* l.
— macrophylla *Wall.* l.
— mas *Linn.* l.
— sanguinea *Linn.* l.

Crassulaceae.

Bryophyllum crenatum *Bak.* p.
Echeveria gibbiflora *DC.*
var. metallica *Bak.* p.
Kalanchoë Welwitschii *Br. et B.* p.
Sedum dendroideum *Moc. et S.* p.
— telephium *Linn.* p.
Sempervivum arboreum *Linn.* p.
Umbilicus erectus *DC.* p.

Cucurbitaceae.

Bryonia dioica *Linn.* p.
Citrullus vulgaris *Schrad.* p.

Cucumis melo *Linn.* a.
Cucurbita pepo *Linn.* a.
Cyclanthera pedata *Schrad.* a.
Lagenaria vulgaris *Ser.*
var. depressa *Ser.* a.
— — — turbinata *Ser.* a.
Momordica charantia *Linn.* a.
Trichosanthes anguina *Linn.* a.

Dianthaceae.

Agrostemma Walkeri *Dicks.* p.
Cerastium Biebersteini *DC.* p.
— gibraltaricum *Boiss.* p.
— grandiflorum *W. et K.* p.
— triviale *Link* p.
Dianthus anatolicus *Boiss.* p.
— banaticus *Hoeff.* p.
— barbatus *Linn.* p.
— Boissieri *Willk.* p.
— caryophyllus *Linn.*
var. Arrostii *Presl* p. l.
— deltoides *Linn.* p.
— Freynii *Vandas* p.
— gratianopolitanus *Vill.* p.
— Kitaibeli *Janka* p.
— liburnicus *Bartl. et Wendl.* p.
— lilacinus *Boiss. et Heldr.* p.
— Pancicii *Velen.* p.
— plumarius *Linn.* p.
— Simonkaianus *Pet.* p.
Gypsophila elegans *Bieb.* a.
— paniculata *Linn.* p.
— repens *Linn.* a.
— Rokejeka *Delile* p.
Lychnis alba *Mill.* p.
— atropurpurea *Nym.* p.
— coeli-rosa *Desr.* a.
— coronaria *Desr.* p.
— flos-cuculi *Linn.* p.
Saponaria officinalis *Linn.* p.
— — var. fl. pl. p.
Silene apetala *Willd.* p.
— armeria *Linn.* a. b.
Silene behen *Linn.* a.
— cucubalus *Wib.* p.
var. latifolia *Beck* p.
— Cserlii *Baumg.* p.
— palaestina *Boiss.* a.
— pendula *Linn.*
var. alba *Hort.* a.
— sericea *All.* a.
— vaccaria *Linn.* a.
Tunica rhodopea *Velen.* a.

Dipsacaceae.

Cephalaria alpina *Schrad.* p.
— graeca *R. Schr.* p.
— leucantha *Schrad.* p.
— uralensis *R. et Sch.* p.
Dipsacus azureus *Schr.* b.
— ferox *Lois.* b.
— fullonum *Linn.*
var. silvester *Huds.* b.
Scabiosa atropurpurea *Linn.* a.
— columbaria *Linn.*
var. ochroleuca *Linn.* p.
— Ficheri *DC.* p.
— maritima *Wulf.* p.
— palaestina *D. Dietr.* p.
— stellata *Linn.* a.

Ebenaceae.

Diospyros lotus *Linn.* l.
— virginiana *Linn.* l.

Elaeagnaceae.

Elaeagnus multiflora *Thunb.*
var. edulis *Sieb.* l.

Erythroxylaceae.

Erythroxylon coca *Lam.* l.

Euphorbiaceae.

Andrachne colchica *Fisch. et Mey.* l.
Chrozophora tinctoria *Juss.* a.
Euphorbia altissima *Boiss.* p.
— denticulata *Linn.* a.
— epithymoides *Linn.* p.
— esula *Linn.* p.
— exigua *Linn.* a.
— fragifera *Jan* p.
— geniculata *Ortega* a.
— heterophylla *Linn.* a.
— ipecacuanha *Linn.* p.
— Lagascae *Spr.* a.
— lathyris *Linn.* a.
— marginata *Pursh* a.
— oblongata *Gris.* p.
— pubescens *Vahl* a. p.
— verrucosa *Jacq.* p.
Homalanthus Leschenaultianus *Juss.* l.
Mallotus japonicus *Muell.* l.
Manihot carthaginensis *Muell.* l.
— palmata *Muell.*
var. multifida *Muell.* l.
Phyllanthus longifolius *Lam.* l.
Ricinus communis *Linn.* a. l.
Sapium sebiferum *Roxb.* l.

Gentianaceae.

Erythraea centaurium *Pers.* p.

Geraniaceae.

Erodium ciconium *L'Hérit.* b. p.
- gruinum *L'Hérit.* p.
Geranium asphodeloides *Burm.* p.
— molle *Linn.* a.
— nodosum *Linn.* p.
Impatiens balsamina *Linn.* a.
— firmula *Bak.* a.
— Holstii *Engl. et Warb.* a. p.
— Mathildae *Chiov.* a.
Pelargonium Dennisianum *Sw.* l.
— multibracteatum *Hochst.* l.
Pelargonium ovale *L'Hérit.* l.
Tropaeolum majus *Linn.* a.

Gesneriaceae.

Didymocarpus Horsfieldii *O. Kuntze* a.
Streptocarpus Gardenii *Hook.* p.

Haloragaceae.

Haloragis alata *Jacq.* p.

Hamamelidaceae.

Parrotia persica *C. A. Mey.* l.

Hydrophyllaceae.

Phacelia bipinnatifida *Michx.* a.
— Menziesii *Torr.* a.

Hypericaceae.

Hypericum acutum *Moench* l.
— androsaemum *Linn.* l.
— ascyron *Linn.* l.
— Gebleri *C. A. Mey.* l.
— hircinum *Linn.* l.
— japonicum *Thunb.* p.
— olympicum *Linn.* p.
— orientale *Linn.* l.
— polyphyllum *Boiss. et B.* l.
— quadrangulum *Linn.*
var. maculatum *Crantz* p.
— rhodopeum *Friv.* p.
— Richeri *Vill.* p.
— sarothra *Michx.* p.
— Webbii *Nym.* p.
Vismia laurifolia *Pers.* l.

Ilicaceae.

Ilex aquifolium *Linn.* l.
— japonica *Thunb.* l.

Juglandaceae.

Hicoria pécan *Sarg.* l.
Juglans nigra *Linn.* l.
— regia *Linn.* l.
— — var. fr. perduro *Tourn.* l.
— rupestris *Eng.* l.
Platycarya strobilacea *S. et Z.* l.
Pterocarya caucasica *C. A. Mey.* l.
— stenoptera *C. DC.* l.

Lamiaceae.

Ballota acetabulosa *Benth.* p.
— africana *Benth.* p.
— pseudodictamnus *Benth.* p.
— spinosa *Link* p.
Brunella asiatica *Nakai* p.
— vulgaris *Linn.* p.
Calamintha chinensis *Benth.* p.
— multicaulis *Max.* p.
Cedronella canariensis *Webb et B.* l.
Coleus Blumei *Benth* a.
— lanuginosus *Hochst.* a. p.
Elsholtzia cristata *Willd.* a.
— Stauntoni *Benth.* l.
Galeopsis tetrahit *Linn.*
var. speciosa *Mill.* a.
Hyptis pectinata *Poit.* p.
Hyssopus officinalis *Linn.* p.
Lamium purpureum *Linn.* b. p.
Lavandula dentata *Linn.* l.
— lanata *Boiss.* l.
— latifolia *Medic.* l.
— multifida *Linn.* l.
— spica *Linn.* l.
Leonurus cardiaca *Linn.* p.
— marrubiastrum *Linn.* a.
— sibiricus *Linn.* p.
Lophanthus anisatus *Benth.* p.
— nepetoides *Benth.* p.
— rugosus *Fisch. et Mey.* p.
Lycopus europaeus *L. f.* a.
Marrubium leonuroides *Desr.* p.
Marrubium peregrinum *Linn.* p.
— praecox *Janka* p.
— Rotschyi *H. B.* p.
— supinum *Linn.* p.
Melissa officinalis *Linn.* p.
Mentha longifolia *Huds.*
var. candicans *Crantz* p.
— — — undulata *Willd.* p.
— — — viridis *Linn.* p.
— piperita *Linn.* p.
spicata *Linn.*
var. crispata *Schr.* p.
Micromeria bonariensis *Fisch.* p.
— microphylla *Benth.* p.
Moluccella spinosa *Linn.* a.
Monarda Bradburiana *Beck* p.
— citriodora *Cerv.* p.
— clinopodioides *A. Gray* p.
— didyma *Linn.* p.
— fistulosa *Linn.* p.
— punctulata *Linn.* p.
— Russelliana *Nutt.* p.
— stricta *Woot.* p.
Nepeta camphorata *Boiss. et H.* p.
— cataria *Linn.*
var. citriodora *Dum.* p.
— cyanea *Ster.* p.
— grandiflora *M. B.* p.
— macrantha *Fisch.* p.
— nuda *Linn.* p.
— ucranica *Linn.* p.
Ocimum adscendens *Willd.* p.
— basilicum *Linn.* a.
— carnosum *Link* p.
— sanctum *Linn.* a.
— Selloi *Benth.* p.
Origanum libanoticum *Boiss.* a.
— onites *Linn.* p.
— paniculatum *Koch* p.
— sipyleum *Linn.* p.
— vulgare *Linn.*
Perilla arguta *Benth.* a.
Phlomis alpina *Pall.* p.
— fruticosa *Linn.* l.

Phlomis lunarifolia *Sibth. et Sm.* l.
— maroccana *Maire* l.
— Nissolii *Linn.* p. l.
— oreophila *Kar. et Kir.* p. l.
— viscosa *Poir.* l.
Plectranthus indicus *Spring.* a.
Prasium majus *Linn.* l.
Preslia cervina *Fresen.* p.
Salvia acetabulosa *Linn.* p.
— amarissima *Ort.* p.
— amplexicaulis *H. B.* p.
— atropatana *Bunge* p.
— axillaris *Moc. et Sesse* p.
— azurea *Lam.* p.
— Beckeri *Trautv.* p.
— Bertolonii *Vis.* p.
— bicolor *Lam.* p.
— bracteata *Sol.* p.
— Bulleyana *Diels* p.
— cadmica *Boiss.* p.
— caerulea *Benth.* p.
— campanulata *Wall.* p.
— canariensis *Linn.* l.
— candelabrum *Boiss.* p.
— candidissima *Vahl* p.
— carduacea *Benth.* p.
— chionantha *Boiss.* p.
— cleistogama *De Bary et Paul* p.
— coccinea *Juss.* p.
— compacta *O. Ktze.* p.
— cretica *Linn.* p.
— dumetorum *Andrz.* p.
— farinacea *Benth.* p.
— Forskohlei *Linn.* p.
— Gardneriana *Hort.* p.
— gigantea *Etling.* p.
— grandiflora *Etling.* p.
— hians *Royl.* p.
— hierosolymitana *Boiss.* p.
— hispanica *Linn.* p.
— hispanorum *Lag.* p.
— japonica *Thunb.* p.
— judaica *Boiss.* p.
— Jurisicii *Kosan.* p.
Salvia leonia *Benth.* p.
— Montbrettii *Benth.* p.
— moschata *H. B. et K.* p.
— Moureti *P. et P.* p.
— napifolia *Jacq.* p.
— nilotica *Murr.* p.
— nutans *Linn.* p.
— officinalis *Linn.* p.
— pratensis *Linn.* p.
— Przewalskii *Maxr.* p.
— pseudosilvestris *Stapf* p.
— Regeliana *Trautv.* p.
— rhodopea *Velen.* p.
— scabra *Thunb.* p.
— sclarea *Linn.* p.
— sclareoides *Brot.* b. p.
— Sibthorpii *Sibth. et Sm.* p.
— silvestris *Linn.*
var. campestris *M. B.* p.
— splendens *Ker–Gawl.* a.
— triangularis *Thunb.* p.
— uliginosa *Benth.* p.
— valentina *Vahl* p.
— verbenaca *Linn.*
var. clandestina *Linn.* p.
— verbosania *K. Maly* p.
— verticillata *Linn.* p.
Satureja calamintha *Scheele* p.
— cuneifolia *Ten.* p.
— hortensis *Linn.* a.
— montana *Linn.* l.
Scutellaria albida *Linn.* p.
— dependens *Maxim.* p.
— Tournefortii *Benth.* p.
— tuberosa *Benth.* p.
— versicolor *Nutt.* p.
Sideritis hirsuta *Linn.* p.
— taurica *Willd.* p.
Stachys alopecurus *Benth.* p.
— densiflora *Benth.* p.
— germanica *Linn.*
var. spectabilis *Briq.* p.
— heraclea *All.* p.
— lanata *Jacq* p.

Stachys macrostachys *Briq.* p.
— officinalis *Trev.* p.
— salviifolia *Ten.* p.
— silvatica *Linn.* p.
Teucrium cordifolium *Celak.* p.
— euganeum *Vis.* p.
— flavum *Linn.* p.
— lusitanicum *Lam.* p.
— massilieuse *Linn.* p.
Thymus hiemalis *Lange* p.

Lauraceae.

Cinnamomum camphora *T. Nees et Eberm.* l.
— glanduliferum *Meissn.* l.
Laurus nobilis *Linn.* l.
Persea gratissima *Gaert.* l.
— indica *Spreng.* l.
Umbellularia californica *Nutt.* l.

Linaceae.

Linum africanum *Linn.* a.
— corymbiferum *Desf.* a.
— grandiflorum *Desf.* a.
— Muelleri *Moris* p.
— perenne *Linn.*
var. alpinum *Jacq.* p.
— usitatissimum *Linn.* a.

Lobeliaceae.

Lobelia erinus *Linn.* a.
— inflata *Linn.* p.

Loganiaceae.

Buddleia Davidii *Franch.*
var. magnifica *Reh. et Wils.* l.
— Fallowiana *Balf. et Smith* l.
— japonica *Hemsl.* l.
— Lindleyana *Fort.* l.

Lythraceae.

Cuphea cyanea *S. et M.* a.
— lanceolata *All.* a.
— viscosissima *Jacq.* a.
Lagerstroemia indica *Linn.* l.
Nesaea myrtifolia *Desf.* l.
— salicifolia *H. B. et K.* l.
— — var. grandiflora *Hook.* l.
— syphilitica *Steud.* l.
— triflora *H. B. et K.* l.

Magnoliaceae.

Liriodendron tulipifera *Linn.* l.

Malvaceae.

Abutilon Avicennae *Gaertn.* a.
— molle *Sw.* a.
Althaea armeniaca *Ten.* p.
— cannabina *Linn.* p.
— kurdica *Schlecht.* p.
— officinalis *Linn.* p.
— rosea *Cav.*
var. flore pleno *Hort.* p.
— sinensis *Blanco* p.
Anoda incarnata *H. B. et K.* a.
— lavateroides *Medic.* a.
Gossypium herbaceum *Linn.* a
Hibiscus coccineus *Walt.* p.
— gossypinus *Thunb.* a. p.
— moscheutos *Linn.* a.
— mutabilis *Linn.* l.
— oculiroseus *Britt.* a.
— syriacus *Linn.* l.
— trionum *Linn.* a.
Kitaibelia vitifolia *Willd.* l.
Lavatera arborea *Linn.* l.
— plebeja *Sims* a.
— thuringiaca *Linn.* p.
Malva crispa *Linn.* b.
— flexuosa *Horn.* b.
— neglecta *Wallr.* a. b.

Malva peruviana *Linn.*
Sida aurantiaca *A. St.-Hil.*
— Elliotii *Torr. et Gray* l.

Meliaceae.

Melia azedarach *Linn.* l.

Melianthaceae.

Melianthus comosus *Vahl* l.

Mimosaceae.

Acacia horrida *Willd.* l.
Albizzia Julibrissin *Dur.* l.
Desmanthus brachylobus *Benth.* p.
Mimosa pudica *Linn.* a.
— Spegazzinii *Pirotta* l.
Prosopis strombulifera *Benth.* l.

Myrsinaceae.

Myrsine africana *Linn.*
var. retusa *Sol.* l.

Myrtaceae.

Callistemon lanceolatus *Sw.* l.
— rigidus *R. Br.* l.
— salignus *Sw.* l.
— speciosus *DC.* l.
Eucalyptus melliodora *A. Cunn.* l.
Melaleuca diosmifolia *R. Br.* l.
Myrtus communis *Linn.* l.
— — var. leucocarpa *Sm.* l.
Pimenta acris *Kostel.* l.
Psidium Cattleyanum *Sabin* l.
— gujava *Raddi* l.

Nyctaginaceae.

Mirabilis dichotoma *Linn.* p.
— Froebelii *Greene* p.
— jalapa *Linn.* p.

Oleaceae.

Fraxinus americana *Linn.* l.
— excelsior *Linn.* l.
— oregona *Nutt.* l.
— viridis *Mich.* l.
— xanthoxyloides *Wall.* l.
Jasminum humile *Linn.* l.
Ligustrum ibota *Siebold* l.
— japonicum *Thunb.* l.
— lucidum *Ait.* l.
— sinense *Lour.* l.
— Walkeri *Dcne.* l.
Olea cuspidata *Wall.* l.
— europaea *Linn.*
var. sativa *Hoffm. et Link* l.
— verrucosa *Link* l.

Onagraceae.

Clarkia elegans *Dougl.* a.
— pulchella *Pursh* a.
Epilobium cephalostigma *Haussk.* a.
— lanceolatum *S. et M.* a.
Godetia amoena *G. Don* a.
— dasycarpa *Phil.* a.
Jussieua longifolia *DC.* p.
— suffruticosa *Linn.* p.
Lopezia coronata *Andr.* a.
— racemosa *Cav.* a.
Oenothera biennis *Linn.* b.
— franciscana *Bartlett* b.
— glauca *Michx.* b.
— hirta *Link* b.
— Jamesii *Torr. et Gray* p.
— macrantha *Sell.* b.
— marginata *Nutt.* l.
— planifolia *G. et D.* b.
— Romanzowii *Ledeb.* b.
— spectabilis *Bernh.* b.
— tetraptera *Cav.*

Papaveraceae.

Argemone mexicana *Linn.* a.
— platyceras *L. et O.* a.

Bocconia cordata *Willd.* p.
Chelidonium majus *Linn.* p.
Corydalis glauca *Pursh.* p.
Glaucium Fischeri *Bernh.* p.
— flavum *Crantz* p.
Papaver hybridum *Linn.* a.
— orientale *Linn.* p.
— rhoeas *Linn.* a.
— rupifragum *B. et R.* p.
var. atlanticum *Maire* p.
— somniferum *Linn.* a.
— — var. album *Lab.* a.
— — — fl. pl. *Hort.* a.

Paronychiaceae.

Paronychia arabica *DC.* a.

Passifloraceae.

Carica hastaefolia *Brongn.* l.
Passiflora caerulea *Linn.* l.

Pedaliaceae.

Martynia diandra *Glox.* a.
— fragrans *Lindl.* a.

Phaseolaceae.

Amorpha angustifolia *Boj.* l.
— californica *Nutt.* l.
— croceo-lanata *Wats.* l.
— elata *Bouch.* l.
— fruticosa *Linn.* l.
Anagyris foetida *Linn.* l.
Anthyllis barba–Jovis *Linn.* l.
Astragalus adsurgens *Pall.* p.
— arenarius *Linn.* p.
— caspicus *Bieb.* p.
— chlorostachys *Lindl.* p.
— cymbaecarpus *Brot.* p.
— danicus *Retz.* p.
— excapus *Linn.* p.
Astragalus falcatus *Lam.* p.
— glycyphyllos *Linn.* p.
— gummifer *Labill.* p.
— illyricus *Bernh.* p.
— macrocarpus *DC.* p.
— mexicanus *Willd.* p.
— sikkinensis *Benth.* p.
— tragacantha *Linn.* p.
— uliginosus *Linn.* p.
Cladrastis lutea *Koch* l.
Colutea melanocalyx *Boiss. et H.* l.
— orientalis *Mill.* l.
Coronilla coronata *Linn.* p.
— valentina *Linn.*
var. glauca *Linn.* l.
Crotalaria laburnifolia *Linn.* a.
Cytisus austriacus *Linn.* l.
— Hillebrandtii *Briq.* l.
— Linkii *Janka* l.
— stenopetalus *Mast.* l.
Desmodium canadense *DC.* p.
— Dillenii *Darl.* p.
— uncinatum *DC.* p.
— viridiflorum *Beck.* p.
Dolichos bicontortus *Dur.* a.
— lablab *Linn.* a.
— sesquipedalis *Linn.* a.
Dorycnium hirsutum *Ser.* p.
Erythrina corallodendron *Linn.* l.
— crista-galli *Linn.* l.
Galega bicolor *Hauss.* p.
— officinalis *Linn.* p.
— patula *Stev.* p.
— persica *Pers.* p.
Genista aetnensis *DC.* l.
— ferox *Poir.* l.
— sphaerocarpa *Lam.* l.
— tinctoria *Linn.* l.
Glycyrrhiza echinata *Linn.* p.
— foetidissima *Tausch.* p.
— uralensis *Fisch.* p.
Hedysarum Semenowii *R. et H.* p.
Laburnum anagyroides *Medic.* l.
Lathyrus magellanicus *Lam.*

Lathyrus nissolia *Linn.* a.
— odoratus *Linn.* a.
— silvester *Linn.* p.
— vernus *Bernh.* p.
Lens esculenta *Moench* a.
Lespedeza striata *Hook.* p.
Lonchocarpus neuroscapha *Benth.* l.
Lotus corniculatus *Linn.* a.
— tetragonolobus *Linn.* a.
Lupinus elegans *H. B. et K.* a.
Medicago arborea *Linn.* l.
— cinerescens *Jord.* a.
— falcata *Linn.* a.
— hispida *Gaertn.*
var. terebellum *Willd.* a.
— intertexta *Mill.* a.
— — var. Decandollei *Tin.* a.
— — — echinus *Lam. et DC.* a.
— murex *Willd.* a.
— orbicularis *Bartl.*
var. hirsuta *All.* a.
— sativa *Linn.* p.
— tuberculata *Willd.* a.
— — var. spinulosa *DC.* a.
— turbinata *Willd.* a.
Melilotus indica *All.* a.
— officinalis *Linn.* a. b.
— ruthenica *M. B.* a.
Ononis alopecuroides *Linn.* a.
Ornithopus sativus *Brot.* a.
Phaseolus calcaratus *Roxb.* a.
— coccineus *Linn.*
var. multiflorus *Lam.* a.
— gonospermos *Savi* a.
— lunatus *Linn.* a.
— mungho *Linn.* a.
— ornitifolius *Jacq.* a.
— Ricciardianus *Ten.* a.
— tuberosus *Lour.* p.
— vulgaris *Linn.*
var. communis *Asch.* a.
Psoralea bituminosa *Linn.*
var. palaestina *Gouan* p.
— bracteata *Berg.* p.
Psoralea glandulosa *Linn.* p.
Rhynchosia densiflora *DC.* l.
Robinia pseudacacia *Linn.* l.
Scorpurus muricata *Linn.* a.
— vermiculata *Linn.* a.
Soja hispida *Linn.* a.
Sophora japonica *Linn.* l.
— secundiflora *Lag.* l.
— viciifolia *Hance* l.
Spartium junceum *Linn.* l.
Trifolium alexandrinum *Linn.* a.
— hybridum *Linn.* p.
— repens *Linn.* p.
Trigonella corniculata *Linn.* a.
— foenum-graecum *Linn.* a.
— gladiata *Stev.* a.
Ulex europaeus *Linn.* l.
Vicia aurantia *Boiss.* a.
— Ludoviciana *Nutt.* a.
— melanops *S. et S.* a.
— pannonica *Crantz* a.

Phytolaccaceae.

Phytolacca acinosa *Linn.* p.
— decandra *Linn.* p.
— dioica *Linn.* l.
— esculenta *Van Houtte* p.
Rivina aurantiaca *Warsz.* l.
— laevis *Linn.* l.
— tinctoria *Hamilt.* l.

Piperaceae.

Houttuynia cordata *Thunb.* p.
Saururus Loureiri *Dcne.* p.

Pittosporaceae.

Pittosporum heterophyllum *Franch.* l.
— phillyreoides *DC.* l.
— tobira *Ait.* l.

Plantaginaceae.

Plantago arenaria *W. et K.* p.
— hirtella *H. B. et K.* p.
— lagopus *Linn.* a.
— lanceolata *Linn.* p.
— major *Linn.* p.
— psyllium *Linn.* a.
— ramosa *Asch.* a.
— saxatilis *Bieb.* p.
— thibetica *H. et Th.* a.

Platanaceae.

Platanus occidentalis *Linn.* l.
— orientalis *Linn.* l.

Plumbaginaceae.

Armeria allioides *Boiss.*
— berlengensis *Daveau* p.
— cretica *Wall.* p.
— elongata *Hoffm.* p.
— mauritanica *Wallr.* p.
— plantaginea *Willd.* p.
— vulgaris *Willd.* p.
— — var. alpina *Willd.* p.
— Welwitschii *Boiss.* p.
Limoniastrum monopetalum *Boiss.* l.
Statice Bonduelli *Lestib.* p.
— elata *Fisch.* p.
— fruticans *Webb* p.
— Gmelini *Willd.* p.
— latifolia *Sm.* p.
— Meyeri *Boiss.* p.
— speciosa *Linn.* p.
— suffruticosa *Linn.* p.
— Suworowi *Reg.* a. b.
— tatarica *Linn.* p.
— Willdenowii *Poir.* p.

Polemoniaceae.

Gilia capitata *Sims.* a.
— multicaulis *Benth.* a.
Gilia tricolor *Benth.* a.
Phacelia tanacetifolia *Benth.* a.

Polygonaceae.

Muehlenbeckia complexa *Meissn.* l.
Polygonum baldschuanicum *Reg.* l.
— cuspidatum *S. et Z.* p.
— fagopyrum *Linn.* a.
— virginianum *Linn.* p.
Rheum Emodi *Wall.* p.
Rumex alpinus *Linn.* p.
— altissimus *Wood.* p.
— chrysocarpos *Moris* p.
— crispus *Linn.* p.
— hastatus *D. Don* p.
— hydrolapathum *Huds.* p.
— madaia *Makino* p.
— nepalensis *Spreng.* p.
— orientalis *Bernh.* p.
— patientia *Linn.* p.
— salicifolius *Weim.* p.
— stenophyllus *Ledeb.* p.
— tuberosus *Linn.* p.
— turkestanicus *Pauls.* p.
— vesicarius *Linn.* a.

Portulacaceae.

Portulaca oleracea *Linn.*
var. sativa *DC.* a.
Sesuvium portulacastrum *Linn.* p.
Talinum patens *Willd.* a.

Primulaceae.

Anagallis arvensis *Linn.* a.
Lysimachia brachystachya *Carr.* p.
— lobelioides *Wall.* p.
Primula caucasica *Koch* p.
— malacoides *Franch.* a.
— obconica *Hance* p.

Primula officinalis *Hill.* p.
— — var. canescens *Opiz* p.
— sinensis *Lindl.* b. p.

Quercaceae.

Ostrya carpinifolia *Scop.* l.
Quercus coccifera *Linn.* l.
— ilex *Linn.* l.
— suber *Linn.* l.

Ranunculaceae.

Adonis annuus *Linn.*
var. phoeniceus *Linn.* a.
Anemone altaica *Fisch.* p.
— blanda *Sch. Bip.* p.
— japonica *S. et Z.* p.
— reflexa *Steph.* p.
Aquilegia advena *Regel* p.
— alpina *Linn.* p.
— atroviolacea *Avè-Lall.* p.
— Bertolonii *Schott* p.
— Braunii *Borb.* p.
— Buergeriana *S. et Z.* p.
— Einseleana *Fr. Schultz* p.
— flabellata *S. et Z.* p.
— formosa *Fisch.* p.
— fragrans *Benth.* p.
— glauca *Lindl.* p.
— hispanica *Willk.* p.
— jucunda *Fisch.* p.
— olympica *Boiss.* p.
— Ottonis *O. et B.* p.
— oxysepala *Tr. et Mey.* p.
— parviflora *Ledeb.* p.
— Skinneri *Hook.* p.
— stenopetala *Borb.* p.
— vulgaris *Linn.* p.
Clematis flammula *Linn.* p.
— Jackmanni *Van Houtte* p.
— paniculata *Thunb.* p.
— vitalba *Linn.* p.

Delphinium staphysagria *Linn.* a.
Nigella damascena *Linn.* a.
— nigelliastrum *Linn.* a.
Ranunculus acris *Linn.* p.
— carpaticus *Herb.* p.
— cassius *Boiss.* p.
— granatensis *Boiss.* p.
— Kladnii *Schur* p.
— Lagascanus *DC.* p.
— montanus *Willd.*
var. Villarsii *DC.* p.
— pedatus *W. et K.* p.
— trachycarpus *Fisch. et M.* p.
— tuberosus *Lapeyr.* p.
Thalictrum alpinum *Linn.* p
— brachycarpum *Timb.* p.
— bulgaricum *Velen.* p.
— calabricum *Spr.* p.
— corymbosum *Liévre* p.
— corynellum *DC.* p.
— foetidum *Linn.*
var. elatum *Jacq.* p.
— — — majus *Crantz* p.
— petaloideum *Linn.* p.
— squarrosum *Steph.* p.
— thalictroides *Holm.* p.

Resedaceae.

Reseda luteola *Linn.* b.

Rhamnaceae.

Ceanothus Delilianus *Spach* l.
Hovenia dulcis *Thunb.* l.
Paliurus spina-Christi *Mill.* l.
Pomaderris subrepanda *F. Muell.* l.
Rhamnus alaternus *Linn.* l.
— leptophylla *Schn.* l.
— Purshiana *DC.* l.
— spathulaefolia *F. Muell.* l.
— utilis *Dene.* l.
Zizyphus lotus *Lam.* l.
— sativa *Gaertn.* l

Rosaceae.

Acaena Hieronymi *Kuntze* p.
Agrimonia eupatoria *Linn.* p.
— fragifoliata *Britt.* p.
— odorata *Mill.* p.
— repens *Linn.* p.
Cotoneaster amoenus *Wils.* l.
— angustifolius *Franch.* l.
— applanatus *Duthie* l.
— buxifolius *Wall.* l.
— comptus *Lem.* l.
— Francheti *Bois* l.
— horizontalis *Dcne.* l.
— nitens *Rehd. et W.* l.
— nummularia *F. et M.* l.
— pannosus *Franch.* l.
— salicifolius *Franch.*
var. floccosus *Rehd. et W.* l.
Crataegus azarolus *Linn.* l.
— Carrierei *Vauvel* l.
— laciniata *Ucria* l.
— mexicana *Moc. et Sesse* l.
— oxyacantha *Linn.* l.
— Pringlei *Sarg.* l.
Exochorda Korolkowi *Lav.* l.
— racemosa *Lav.* l.
Filipendula glomerata *Max.* p.
— kamtschatica *Max.* p.
Fragaria indica *Andr.* p.
— nipponica *Mak.* p.
Geum album *F. Gm.* p.
— biflorum *Brot.* p.
— calthifolium *Sm.* p.
— chiloense *Balbis* p.
— coccineum *Sibth. et Sm.* p.
— heterocarpum *Boiss.* p.
— inclinatum *Schleich.* p.
— intermedium *Ehrh.* p.
— japonicum *Thunb.* p.
— montanum *Linn.* p.
— rivale *Linn.* p.
— Rossii *Ser.* p.
Geum rubifolium *Schur.* p.
— tirolense *Kern.* p.
— Willdenowii *F. et M.* p.
Mespilus germanica *Linn.* l.
Physocarpus intermedius *C. Schn.* l.
Potentilla argentea *Linn.*
var. canescens *Bess.* p.
— Blaschkeana *Turcz.* p.
— candelaria *Rydb.* p.
— collina *Bieb.* p.
— crassicaulis *Blocki* p.
— dealbata *Bunge* p.
— Delavayi *Franch.* p.
— desertorum *Bung.* p.
— Dombeyi *Nestl.* p.
— fallacina *Blocki* p.
— gracilis *Dougl.*
var. flabelliformis *Nutt.* p.
— hirta *Linn.* p.
— Hoockeriana *Lehm.* p.
— insignis *Royle* p.
— missurica *Schur* p.
— montenegrina *Pantoc.* p.
— nepalensis *Hook.* p.
— Nestleriana *Celak.* p.
— Nuttalii *Lehm.* p.
— pensylvanica *Linn.* p.
— pilosa *Willd.* p.
— recta *Linn.*
var. astrakanica *Led.* p.
— — — Herbichii *Th. Wolf* p.
— — — laciniosa *Koch* p.
— sabauda *DC.* p.
— transcaspia *Th. Wolf* p.
— Turberi *Gray* p.
— Wrangeliana *Fisch. et A. L.* p.
Poterium officinale *A. Gray* p.
— rhodopeum *Velen.* p.
— sanguisorba *Linn.*
var. garganicum *Ten.* p.
— — — polygamum *W. et K.* p.
— — — rupicolum *B. et R.* p.
— — — verrucosum *Ehrenb.* p.

Poterium sitchense *S. Wats.* p.
— spinosum *Linn.* p.
Prunus armeniaca *Linn.* l.
— avium *Linn.* l.
— cornuta *Wall.*
var. glabra *Fritsch* l.
— domestica *Linn.* l.
— lusitanica *Linn.* l.
— persica *Stokes* l.
Pyracantha coccinea *Roem.* l.
— crenulata *Roem.*
var. Rogersiana *B. Jack.* l.
— Gibbsii *A. B. Jacks.* l.
Pyrus malus *Linn.* l.
Quillaja saponaria *Molina* l.
Raphiolepis Delachouri *Hort.* l.
— umbellata *Schn.*
var. ovata *Schn.* l.
Rhodotypus kerrioides *S. et Z.* l.
Rosa alba *Linn.* l.
— canina *Linn.* l.
— — var. medioxima *Déségl.* l.
— coriifolia *Fries* l.
— Davidi *Crépin* l.
— elasmacantha *Trautv.* l.
— Jundzilli *Bess.* l.
— moschata *Herrm.* l.
— nipponensis *Crépin* l.
— pisocarpa *A. Gray* l.
— Regeliana *Linden et A.* l.
— rubiginosa *Linn.* l.
— rugosa *Thunb.* l.
— sempervirens *Linn.* l.
Rubus lasiocarpus *Sm.* l.
— phoenicolasius *Max.* l.
Sorbaria Aitchisoni *Hemsl.* l.
Spiraea bella *Sims.* l.
— Blumei *G. Don* l.
— callosa *Th.* l.
— flabellata *Bert.* l.
— japonica *Linn. f.* l.
— Wilsonii *Duthie* l.
Waldsteinia geoides *Willd.* p.

Rubiaceae.

Asperula cynanchica *Linn.* p.
— humifusa *Bess.* p.
Cephalanthus occidentalis *Linn.* l.
Galium saccharatum *All.* a.
Paederia tomentosa *Blume* l.
Phuopsis stylosa *B. et K.* a.
Phyllis nobla *Linn.* l.
Rubia chinensis *R. et S.* p.
— peregrina *Linn.* p.
Spermacoce tenuior *Linn.* a.
Vaillantia muralis *Linn.* a.

Rutaceae.

Citrus aurantium *Linn.*
var. amara *DC.* l.
— deliciosa *Ten.* l.
— limon *Linn.* l.
— sinensis *Pers.* l.
Poncirus trifoliatus *Rafin.* l.
Ruta chalepensis *Linn.*
var. latifolia *Salisb.* l.
— corsica *DC.* l.
— graveolens *Linn.* l.
Zanthoxylum alatum *Roxb.* l.
— Bungei *Planch.* l.
— pterota *H. B. et K.* l.
— sinuatum *Hance* l.
— spinifex *DC.* l.

Santalaceae.

Acanthosyris spinescens *Gris.* l.

Sapindaceae.

Aesculus octandra *Marsh.*
var. purpurascens *Schn.* l.
Cardiospermum halicacabum *Linn.* a.
— hirsutum *Willd.* l.
Dodonaea Thunbergiana *E. et Z.* l.

Koelreuteria bipinnata *Franch.* l.
— paniculata *Laxm.* l.
Sapindus Mukorossii *Gaertn.* l.
Xanthoceras sorbifolia *Bunge* l.

Sapotaceae.

Bumelia lanuginosa *Pers.* l.
— lycioides *Willd.* l.

Saxifragaceae.

Deutzia scabra *Thunb.* l.
— Schneideriana *Rehd.* l.
— staminea *R. Br.* l.
Heuchera hispida *Pursh* p.
Hydrangea aspera *Buch. Ham.* l.
— radiata *Walt.* l.
— xanthoneura *Diels*
var. Wilsonii *Rehd.* l.
Philadelphus cordifolius *Lange* l.
— coronarius *Linn.* l.
— grandiflorus *Willd.* l.
— hirsutus *Nutt* l.
— Lewisii *Pursh* l.
— sericanthus *Koehne* l.
— tomentosus *Wall.* l.

Scrophulariaceae.

Antirrhinum majus *Linn.* p.
— maurandioides *Gray* p.
Calceolaria scabiosaefolia *Sims.* a.
Digitalis ambigua *Murr.* p.
— lanata *Ehrh.* b.
— orientalis *Lam.* b. p.
— purpurea *Linn.* b.
Linaria cymbalaria *Mill.* a.
— macedonica *Gris.* p.
— vulgaris *Mill.* p.
Paulownia tomentosa *Steud.* l.
Pentstemon barbatus *Roth* p.
— cobaea *Nutt.* p.
— coerulescens *Nutt.* p.
Pentstemon Palmeri *A. Gray* p.
— Richardsoni *Dougl.* p.
— Smallii *Heller* p.
Rehmannia angulata *Hemsl.* b.
Scrophularia altaica *Murr.* p.
— aquatica *Linn.* p.
— arguta *Sol.* p.
— Grayana *Max.* p.
— nodosa *Linn.* p.
— peregrina *Linn.* a.
— sambucifolia *Linn.* p.
Torenia Fournieri *Lindl.* a.
Verbascum blattaria *Linn.* b.
— glabratum *Friv.* b.
— phlomoides *Linn.*
var. thapsiforme *Schr.* b
— thapsus *Linn.* b.
Veronica carnea *Armst.* p.
— caucasica *Bieb.* p.
— hederaefolia *Linn.* a.
— Gibsii *T. Kirk* p.
— longifolia *Linn.*
var. Hostii *Mor.* p.
— orchidea *Crantz* p.
— speciosa *R. Cunn.* p.
— spicata *Linn.* p.
— thracica *Velen.* p.

Simarubaceae.

Ailantus glandulosa *Desf.* l.
— Vilmoriniana *Dode* l.
Cneorum tricoccum *Linn.* l.

Solanaceae.

Atropa belladonna *Linn.* p.
— — var. caucasica *Kreyer* p.
— — — lutea *Döll.* p.
— — — Pashcawiczi *Kreyer* p.
Browallia demissa *Linn.* a.
— viscosa *H. B. et K.* a.
Capsicum annuum *Linn.* a.
— baccatum *Linn.* a.
— grossum *Willd.* a.

Cestrum fasciculatum *Miers* l.
— nocturnum *Linn.* l.
Datura aegyptiaca *Vesl.* a.
— Ecklonis *Lindl.* a.
— gigantea *Jacq.* a.
— inermis *Jacq.* a.
— Leichhardtii *F. Müll.* a.
— metel *Linn.* a.
— quercifolia *H. B. et K.* a.
— stramonium *Linn.* a.
— — var. laevis *Linn.* a.
Hyoscyamus aureus *Linn.* a.
— canariensis *Ker-Gawl.* a.
— niger *Linn.* l.
— — var. pallidus *W. et K.* a.
Lycium chinense *Mill.* l.
— europaeum *Linn.* b.
var. ramulosum *Fiori* a.
— flaccidum *Koch* a.
Nicandra physaloides *Gaertn.* a.
Nicotiana chinensis *Fisch.* a.
— glauca *R. Grah.* l.
— ipomopsiflora *Dun.* b. p.
— paniculata *Linn.* a.
— plumbaginifolia *Viv.* b.
— rustica *Linn.* a.
— Sanderae *Hort. Sander* a. b.
— silvestris *Speg. et Com.* p.
— suaveolens *Lehm.* a.
— tabacum *Linn.* b.
— undulata *Ruiz et Pav.* a.
Nierembergia frutescens *Dur.* l.
Petunia hybrida *Wetts.* a.
Physalis aequata *Linn.* a.
— angulata *Linn.* a.
— peruviana *Linn.* p.
— philadelphica *Lam.*
Salpichroa rhomboidea *Miers* p.
Saracha jaltomata *Schlecht.* a.
Schizanthus pinnatus *R. et P.* a.
Solanum aethiopicum *Linn.* p.
— asperum *Vahl.* l.
— aviculare *Forst.* l.
— Delilei *Dun.* p.
Solanum dulcamara *Linn.* l.
— Gilo *Raddi* a.
— Hartwegii *Benth.* l.
— lycopersicum *Linn.* a.
— — var. cerasiforme *DC.* a.
— melongena *Linn.* a.
— nigrum *Linn.* a.
— — var. miniatum *Bernh.* a.
— nitidibaccatum *Bitt.* a.
— ovigerum *Dun.* a.
— pseudocapsicum *Linn.* l.
— racemigerum *Lange* a.
— sinaicum *Boiss.* p.
— sisymbriifolium *Lam.* a.
— tomatillo *Phil. f.* a.
— Zuccagnianum *Dun.* a.
Withania somnifera *Dun.* l.

Staphyleaceae.

Staphylea pinnata *Linn.* l.

Sterculiaceae.

Brachychiton populneum *R. Br.* l.
Firmiana platanifolia *Schott et Endl.* l.

Styracaceae.

Styrax officinale *Linn.* l.

Tamaricaceae.

Tamarix africana *Poir.* l.
— gallica *Linn.* l.

Tetragoniaceae.

Delosperma Herbeni *N. E. Br.* p.
Glottiphyllum linguiforme *Haw.* p.
Mesembryanthemum conspicuum *Haw.* p.
— flexuosum *Ech. et Z.* p.

Mesembryanthemum heteropetalum *Haw.* p.
— rigidicaule *Willd.* p.

Tiliaceae.

Corchoropsis crenata *S. et Z.* a.
Corchorus capsularis *Linn.* a.
— olitorius *Linn.* a.
— tridens *Linn.* a.
— trilocularis *Linn.* a.
Entelea palmata *Lindl.* l.
Sparmannia africana *Linn.* l.
Tilia americana *Linn.* l.
— platyphyllos *Scop.* l.
Tricuspidaria dependens *Ruiz et Pav.* l.

Urticaceae.

Boehmeria nivea *Gaud.* p.
Celtis aculeata *Sw.* l.
— occidentalis *Linn.* l.
— sinensis *Pers.* l.
— trinervia *Roxb.* l.
Dorstenia contrayerva *Linn.* p.
Ficus carica *Linn.* l.
Fleurya aestuans *Gaudich.* p.
Maclura aurantiaca *Nutt.* l.
Morus nigra *Linn.* l.
Parietaria mauritanica *Dur.* p.
Trema rugosa *Blume* l.
Urtica cannabina *Linn.* p.

Verbenaceae.

Caryopteris tangutica *Max.* l.
Clerodendron trichotomum *Thunb.* l.
Duranta Lorentzii *Gris.* l.
Lantana camara *Linn.* l.
— rosea *Rafin.* l.
Lippia chamaedrifolia *Steud.* l.
— citriodora *H. B. et K.* l.
Verbena arborea *H. B. et K.* l.
Verbena aubletia *Jace* a. b.
— bonariensis *Linn.* p.
— caroliniana *Michx.* p.
— hispida *Ruiz et Pav.* p.
— hybrida *Hort.* a. p.
— officinalis *Linn.* p.
— stricta *Vent.* a.
— tenera *Spreng.* a.
— venosa *Gill.* p.
Vitex agnus-castus *Linn.* l.
— negundo *Linn.* l.

Violaceae.

Viola arborescens *Linn.* p.
— dactyloides *R. et S.* p.
— hortensis *DC.* a.
— labradorica *Schrank* p.
— sagittata *Ait.* p.
— Williamsii *Wittr.* a.

Vitaceae.

Parthenocissus Henryana *Diels et Gilg* l.
— quinquefolia *Planch.* l.
— tricuspidata *Planch.* l.
Vitis capreolata *D. Don* l.
— vinifera *Linn.* l.

Zygophyllaceae.

Tribulus terrestris *Linn.* a.

MONOCOTYLEDONES

Alismataceae.

Alisma plantago *Linn.* p.

Amaryllidaceae.

Agave densiflora *Hook.* p.
Zephyranthes Andersoni *B. et H.* p.
— candida *Bak.* p.
— texana *Herb.* p.

Araceae.

Acorus gramineus *Ait.*
var. fol. var. p.
Anthurium acaule *Poepp. et E.* p.
— scandens *Eng.* p.
— Wagenerianum *Koch* p.
Arum italicum *Mill.* p.

Bromeliaceae.

Acanthostachys strobilacea *L.K., et O.* p.
Lindmannia penduliflora *Stapf* p.
Nidularium Antoineanum *Wawra* p.
Pitcairnia Andreana *Lindl.* p.
— undulata *Schiedw.* p.
— xanthocalix *Mart.* p.

Cannaceae.

Canna coccinea *Mill.* p.
— edulis *Ker-Gawl.* p.
— humilis *Bouché* p.
— polymorpha *Lodd.* p.

Commelinaceae.

Aneilema montanum *Wight* p.
Commelina coelestis *Willd.* p.
Tradescantia crassula *L. et O.* p.
— pilosa *Lehm.* p.
— pulchella *H. B. et K.* p.
— virginiana *Linn.* p.
— — var. tumida *Lindl.* p.

Cyperaceae.

Carex alopecuroides *Tuck.* p.
— Berteroniana *Steud.* p.
Carex brunnea *Thunb.* p.
— Buratti *Torr.* p.
— cephalophora *Muehlenb.* p.
— comans *Bergg.* p.
— erythrorrhiza *Boeck.* p.
— extensa *Good.* p.
— flava *Linn.*
var. Oederi *Retz.* p.
— foetida *All.* p.
— Halleriana *Asso* p.
— Leersii *Schultz* p.
— ligerica *J. Gray* p.
— Mairii *Coss. et G.* p.
— muricata *Linn.*
var. Pairaei *F. Schultz* p.
— panicea *Linn.*
var. sparsiflora *Whlnb.* p.
— pendula *Huds.* p.
— Petriei *Cheesem.* p.
— pilulifera *Linn.* p.
— pulicaris *Linn.* p.
— secta *Boott* p.
— silvatica *Huds.* p.
— strigosa *Huds.* p.
— tristachya *Thunb.* p.
— vaginata *Tausch.* p.
— virescens *Muhl.* p.
— vulpinoides *Mich.* p.
— xanthocarpa *Degl.* p.
Cyperus alternifolius *Linn.* p.
— diffusus *Vahl* p.
— flabelliformis *Rottb.* p.
— longus *Linn.*
var. myriostachys *Ten.* p.
— spectabilis *Spr.* p.
— textilis *Thunb.* p.
— vegetus *Willd.* p.
Kyllingia monocephala *Rottb.* a.
Mariscus uniflorus *Steud.* p.

Dioscoreaceae.

Dioscorea caucasica *Lipsky* p.
Tamus communis *Linn.* p.

Graminaceae.

Aegilops caudata *Linn.* a.
— ventricosa *Tausch* a.
Agropyrum caninum *Roem. et Sch.* p.
— repens *P. B.*
var. glaucum *R. et S.* p.
— semicostatum *Nees* p.
Agrostis alba *Linn.* p.
— Reuteri *Boiss.* p.
Aira Turczaninowi *Litv.* p.
Alopecurus magellanicus *Lamk.* p.
Andropogon nutans *Linn.* a.
Aristida adoënsis *Hochst.* p.
Beckmannia erucaeformis *Host* p.
Bouteloua racemosa *Lag.* p.
Brachypodium distachyum *P. B.* a.
Briza minor *Linn.* a.
– spicata *Sibth. et Sm.* a.
Bromus arvensis *Linn.* p.
— brachystachys *Horn.* a.
– cappadocicus *Boiss. et B.* a.
— carinatus *Hook et A.*
— ciliatus *Linn.* p.
— Hookerianus *Thurb.* p.
— inermis *Leyss.* a.
— macrostachys *Desf.*
var. lanuginosus *Poir.* a.
— madritensis *Linn.* a.
— polyanthus *Scribn.* a.
— Popowi *Droel.* a.
— purgans *Linn.* p.
— purpurascens *DC.* a.
— ramosus *Linn.*
var. Benekeni *Lange* p.
— Richardsoni *Link* a.
— squarrosus *Linn.* a.
— subsquarrosus *Borb.* a.
— vernalis *Panc.* p.
— villosus *Fork.*
var. Gussonei *Parl.* a.
Catabrosa humilis *Trin.* p.
Catapodium tuberculosum *Moris* a.
Ceratochloa unioloides *P. B.* a.
Chloris ciliata *Sw.* a.
— distichophylla *Lag.* a.
— gracilis *Dur.* a.
— submutica *H. B. et K.* b.
Coix lacryma-Jobi *Linn.* a.
Cynodon dactylon *Pers.* p.
Cynosurus cristatus *Linn.* a.
— echinatus *Linn.* a.
— elegans *Desf.* a.
Dactylis glomerata *Linn.* p.
Desmazeria sicula *Dum.* a.
Dinebra arabica *Jacq.* p.
Eleusine coracana *Gaertn.* a.
— indica *Gaertn.* a.
— oligostachya *Link* a.
Elymus arenarius *Linn.* p.
— sabulosus *Bieb.* p.
— striatus *Willd.* p.
— villosus *Muhl.* p.
Eragrostis amabilis *Wight et A.* a.
— capillaris *Steud.* a.
— chloromelas *Steud.* p.
— elongata *Jacq.* a.
— major *Host* a.
— nigra *Nees*
Festuca carpatica *Dietr.* p.
— clavata *Moench* a.
— glaucantha *Hack.* p.
— indigesta *Boiss.* p.
— montana *M. B.* p.
— ovina *Linn.*
var. pseudovina *Hack.* p.
— rigida *Janka* p.
— rubra *Kunth* p.
— spectabilis *Janka*
var. croatica *Hack.* p.
— sulcata *Hack.* p.
— vaginata *W et K.* p.
Holcus lanatus *Linn.* p.
Hordeum bulbosum *Linn.* p.
— distichum *Linn.* a.
— hexastichum *Linn.* a.
— macrolepis *A. Br.* a.
— tetrastichum *Linn.* a.

Hordeum vulgare *Linn.* a.
Koeleria caucasica *Steud.* p.
— Rohlfsii *Murb.* a.
Lagurus ovatus *Linn.* a.
Lolium perenne *Linn.* p.
— — var. subulatum *Vis.* p.
— temulentum *Linn.* a.
Melica macra *Nees* p.
— Magnolii *Gr. et Godr.* p.
— nebrodensis *Parl.* p.
— transsilvanica *Schur* p.
Milium caerulescens *Desf.* a.
Miscanthus sinensis *And.* p.
Muehlenbergia alpestris *Trin.* p.
— mexicana *Trin.* p.
Oryza sativa *Linn.* a.
Panicum capillare *Linn.*
— glabripes *Doell* p.
— teneriffae *R. Br.*
Paspalum lanceolatum *Mik.* p.
— lentiferum *Lam.* p.
— membranaceum *Lam.* p.
— quadrifarium *Lam.* p.
— setaceum *Mich.* p.
— tenellum *Willd.* p.
Pennisetum villosum *R. Br.* p.
Phalaris minor *Retz.* p.
— stenoptera *Hack.* p.
— tuberosa *Linn.* p.
Poa ochroleuca *Steud.* a.
— virgata *Poir.* a.
Saccharum strictum *Spr.* p.
Secale cereale *Linn.* a.
Sesleria autumnalis *F. Schultz* p.
Setaria glauca *P. B.* a.
— italica *P. B.* a.
— — var. germanica *P. B.* a.
Sorghum halepense *Pers.* p.
— vulgare *Pers.* a.
— — var. cernuum *Host* a.
Sporobolus Wrightii *Munro* a.
Stipa Joannis *Celak.*
var. papposa *Nees* p.
— setigera *Presl* p.
— tortilis *Desf.* a.
— viridula *Tin.* p.
Triodia cuprea *Jacq.* p.
Tripsacum distachyum *Poir.* p.
Trisetum distichophyllum *P. B.* p.
— rigidum *R. et S.* p.
Triticum aestivum *Linn.* a.
— compactum *Host* a.
— dicoccum *Schrank* a.
— durum *Desf.* a.
— hexastichum *Linn.* a.
— monococcum *Linn.* a.
— polonicum *Linn.* a.
— — var. nigrobarbatum *Desv.* a.
— spelta *Linn.* a.
— turgidum *Linn.* a.
Uniola latifolia *Michx.* p.
Ventenata dubia *Coss.* p.
Vulpia ligustica *Link.* a.

Haemodoraceae.

Ophiopogon intermedius *Don* p.
— japonicus *Ker-Gawl.* p.

Iridaceae.

Aristea Eckloni *Bak.* p.
Freesia refracta *Klatt* p.
Gladiolus communis *Linn.* p.
Iris foetidissima *Linn.* p.
— Hookeri *Penny* p.
— Nertchinskia *Lodd.* p.
— orientalis *Thunb.* p.
— sibirica *Linn.* p.
Sisyrinchium platyphyllum *S. Wats.* p.
— striatum *Sm.* p.

Juncaceae.

Juncus Chamissonis *Kunth* p.
— effusus *Linn.* p.
— Fontanesii *Gay* p.

Juncus glaucus *Sibth.* p.
— inflexus *Linn.*
var. glaucus *Ehrh.* p.
— maritimus *Lam.* p.
Scirpus cernuus *Vahl* p.

Liliaceae.

Agapanthus africanus *Hoffm.* p.
Allium altissimum *Reg.* p.
— angulosum *Linn.* p.
— Aschersonianum *Barbey* p.
— astrantium *Reg.* p.
— neapolitanum *Cyr.* p.
— nigrum *Linn.*
var. magicum *DC.* p.
— oleraceum *Linn.* p.
— pedemontanum *Willd.* p.
— schoenoprasum *Linn.* p.
— vineale *Linn.* p.
Aloë saponaria *Haw.* p.
— — var. variegata *Hort.* p.
Apicra aspera *Willd.* p.
Asparagus acutifolius *Linn.* p.
— aphyllus *Linn.* p.
— divaricatus *Royle* p.
— lucidus *Lindl.* p.
— modeoloides *Thunb.* p.
— Sprengeri *Regel* p.
Asphodelus fistulosus *Linn.* p.
— microcarpus *Viv.* p.
Bulbine semibarbata *Haw.* p.
Chlorophytum amaniense *Engl.* p.
— comosum *Bak.* p.
— macrophyllum *Aschers.* p.
Danaë laurus *Medic.* p.
Dasylirion glaucophyllum *Hook.* l.
— longissimum *Lem.* l.
— serratifolium *Zucc.* l.
Dianella revoluta *R. Br.* p.
Eustrephus latifolius *R. Br.* l.
— — var. augustifolius *R. Br.* l.
Gasteria brevifolia *Haw.* p.
— decipiens *Haw.* p.
Gasteria disticha *Haw.* p.
— glabra *Haw.* p.
— metallica *Berg.* p.
— mollis *Haw.* p.
— nigricans *Haw.* p.
— nitida *Haw.* p.
— sulcata *Haw.* p.
Hemerocallis citrina *Bar.* p.
— minor *Mill.* p.
Kniphofia aloides *Moench* p.
— pauciflora *Bak.* p.
Libertia formosa *R. Grah.* p.
Lilium regale *E. H. Wils.* p.
Muscari comosum *Mill.* p.
Nolina longifolia *Hemsl.* l.
Nothoscordon inodorum *Asch. et Gr.* p.
Ornithogalum caudatum *Jacq.* p.
Puschkinia scilloides *Adams* p.
Rohdea japonica *Roth* p.
Scilla festalis *Salisb.* p.
— speciosa *Raf.* p.
— — var. alba *Hort.* p.
Semele androgyna *Kunth* p.
Smilax aspera *Linn.* l.
Urginea maritima *Bak.* p.
Veratrum nigrum *Linn.* p.
Xerotes longifolia *R. Br.* p.
Yucca aloifolia *Linn.* l.
— elata *Eng.* l.

Palmae.

Butia Bonneti *Becc.* l.
— capitata *Becc.* l.
— — var. odorata *Barb. Rodr.* l.
— — — pulposa *Barb. Rodr.* l.
— eriospatha *Becc.* l.
Chamaedorea oblongata *Mart.* l.
Chamaerops humilis *Linn.* l.
— — var. macrocarpa *Tineo* l.
Erythea armata *S. Wats.* l.
— edulis *S. Wats.* l.
Jubaea chilensis *Johow* l.

Phoenix dactylifera *Linn.*	l.		**Pontederiaceae.**	
— hybrida *André*	l.			
— Jubae *Webb*	l.	Pontederia cordata *Linn.*		p.
Sabal Adansoni *Guern.*	l.			
— Blackburniana *Glaz.*	l.			
— mexicana *Mart.*	l.			
Trachycarpus excelsa *H. Wendl.*	l.		**Zingiberaceae.**	
— takil *Becc.*	l.			
Trithrinax acanthocoma *Drude*	l.	Hedychium carneum *Carey*		p.
Washingtonia filifera *H. Wendl.*	l.	— Gardnerianum *Rosc.*		p.
— robusta *H. Wendl.*	l.	Thalia dealbata *Fras.*		p.

Romae, Cal. Januariis anni MCMXXXVIII – XVI.

Prof. Henricus CARANO

Horti Praefectus et Botanices Professor

Prof. Josephus LUSINA

Adsistens

VINCENTIUS ARGENTINI
Hortulanus

HONORATUS TRAVERSO
Hortulanus major

ISTITUTO E ORTO BOTANICO DELLA R. UNIVERSITÀ DI ROMA

(Via Milano, 75)

ALLA DIREZIONE DELL'ORTO BOTANICO

R. UNIVERSITÀ DI ROMA

ISTITUTO E ORTO BOTANICO

(Città Universitaria)

INDEX

SPORARUM - SEMINUM - FRUCTUUM

Anno MCMXXXIX collectorum

ROMA

TIPOGRAFIA DEL SENATO

DEL DOTT. G. BARDI

—

1940-XVIII

MISSOURI BOT. GARDEN
RECEIVED
FEB
LIBRARY

ASPERMATOPHYTA

PTERIDOPHYTA

Polypodiaceae.

Adiantum capillus–Veneris *Linn.* p.
— gracillimum *Moore* p.
— Kerchoveanum *Hort.* p.
— tenerum *Sw.* p.
— tinctum *Moore*
var. magnificum *Hort.* p.
— Weigandi *Moore* p.
Asplenium adiantum-nigrum *Linn.* p.
— bulbiferum *Forst.* p.
— nidus *Linn.*
var. australasicum *Hk.* p.
Ceterach officinarum *Willd.* p.
Davallia dissecta *J. Sm.* p.
Diplazium proliferum *Thou.* p.
Dryopteris parasitica *O. Ktze.* p.
— setigera *O. Ktze.* p.
Nephrolepis acuminata *Kuhn* p.
— exaltata *Schott* p.
Pellaea falcata *Fée* p.
Phyllitis scolopendrium *Lowe* p.
Polypodium glaucophyllum *Kze.* p.
— leiorhizum *Wall.* p.
— menisciifolium *L. et F.* p.
— vulgare *Linn.* p.
Polystichum caryotideum *Diels* p.
— falcatum *Diels* p.
— — var. Rockfordii *Hort.* p.
Pteris cretica *Linn.*
var. albo-lineata cristata *Hook.f.* p.
— dentata *Forsk.* p.
— longifolia *Linn.* p.
— multifida *Poiret* p.

SPERMATOPHYTA

GYMNOSPERMAE

Abietaceae.

Cryptomeria japonica *D. Don* l.
Picea excelsa *Link* l.
Pinus Banksiana *Lamb.* l.
— halepensis *Mill.* l.
— pinea *Linn.* l.
Sequoia sempervirens *Endl.* l.
Taxodium distichum *Rich.* l.
— mucronatum *Ten.* l.

Cupressaceae.

Chamaecyparis Lawsoniana *Parl.* l.
— pisifera *S. et Z.* l.
Cupressus arizonica *Green.* l.
— australis *Lour.* l.
— Benthami *Carr.* l.
— Knightiana *Knight et P.* l.
— Lindleyi *Klotzsch* l.
— sempervirens *Linn.* l.
— — var. globulifera *Parl.* l.
— — — horizontalis *Mill.* l.
— — — numidica *Trab.* l.

Cupressus sempervireus *Linn.* l.
var. pyramidalis *Targ. Tozz.* l.
— torulosa *D. Don* l.
— — var. Corneyana *Carr.* l.
Juniperus communis *Linn.* l.
— drupacea *Labill.* l.
Tetraclinis articulata *Mosters* l.
Thuja occidentalis *Linn.* l.
— orientalis *Linn.* l.

Ginkgoaceae.

Ginkgo biloba *Linn.* l.

Taxaceae.

Cephalotaxus drupacea *S. et Z.* l.
Taxus baccata *Linn.* l.
— — var. fastigiata *Loud.* l.
— brevifolia *Nutt.* l.
— tardiva *Laws.* l.
Torreya californica *Torr.* l.
— nucifera *S. et Z.* l.

ANGIOSPERMAE

DICOTYLEDONES

Acanthaceae.

Acanthus mollis *Linn.* p.
— spinosus *Linn.* p.
Brillantaisia Palisotii *Lindau* p.
Ruellia Lorentziana *Gris.* p.

Aceraceae.

Acer campestre *Linn.* l.
— monspessulanum *Linn.* l.
— opalus *Mill.* l.
— platanoides *Linn.* l.
— pseudo-platanus *Linn.* l.
— Semenowii *Regel et Herd.* l.
Acer syriacum *Boiss. et Gaill.* l.
Negundo aceroides *Moench* l.
— californicum *Torr. et Gray* l.

Amarantaceae.

Achyranthes aspera *Linn.*
var. argentea *Lamk.* a. p.
Amarantus aureus *Dietr.* a.
— bicolor *Nocca* a.
— caracu *Zucc.* a.
— caudatus *Linn.* a.
— chlorostachys *Willd.* a.
— dubius *Mart.* a.
— Dussii *C. Spreng.* a.
— flavus *Linn.* a.
— giganteus *Bess.* a.
— hypochondriacus *Linn.* a.
— lividus *Linn.* a.
— paniculatus *Linn.* a.
— tricolor *Linn.* var. tristis *Linn.* a.
— xanthostachys *Willd.* a.
Celosia cristata *Linn.* a.
— — var. castrensis *Moq.* a.
Gomphrena globosa *Linn.* a.

Anacardiaceae.

Pistacia lentiscus *Linn.* l.
Rhus cotinus *Linn.* l.
Archangelica silvestris *S. et Z.* l.
— typhina *Linn.* l.
— — var. laciniata *Cow.* l.
— vernicifera *DC.* l.
Schinus dependens *Ortega* l.
— terebinthifolius *Raddi* l.

Apiaceae.

Angelica lucida *Linn.* p
Anthriscus cerefolium *Hoffm.* a.
Archangelica atropurpurea *Hoffm.* p.
Bifora radians *M. B.* a.
— testiculata *Roth* a.
Bupleurum fruticosum *Linn.* l.

Buplerum rotundifolum *Linn.*
var. longifolium *Desv.* a.
Carum alpinum *Arc.* p.
— petroselinum *H. B. et K.* p.
Caucalis latifolia *Linn.* a.
Conium maculatum *Linn.* b.
Coriandrum sativum *Linn.* a.
Daucus carota *Linn.* b.
— grandiflorus *Scop.* a.
— setifolius *Desf.* p.
Eryngium agavifolium *Griseb.* p.
— amethystinum *Linn.* p.
— Andersonii *Hort.* p.
— Billardieri *Delar.* p.
— Bourgati *Gouan* p.
— Chamissonis *Urb.* p.
— coeruleum *Bieb.* p.
— creticum *Lam.* p.
— dichotomum *Desf.* p.
— giganteum *M. B.* p.
— Heldreichii *Boiss.* p.
— orientale *Mill.* p.
— palmatum *Panc. et V.* p.
— pandanifolium *Cham. et Sch.* p.
— planum *Linn.* p.
— Serra *Cham. et Schl.* p.
— Wrightii *A. Gray* p.
Ferula communis *Linn.* p.
— orientalis *Linn.* p.
Foeniculum vulgare *Mill.* p.
— — var. piperitum *Sweet* p.
Heracleum Lehmannianum *Bunge* p.
— pubescens *Bieb.* p.
— sphondylium *Linn.* b.
Heteromorpha arbor. *Cham. et Schl.* l.
Johrenia fungosa *Boiss.* a.
Laserpitium hispidum *M. B.* a.
Myrrhis odorata *Scop.* p.
Oenanthe aquatica *Lam.* p.
— fistulosa *Linn.* p.
— pimpinelloides *Linn.* p.
— — var. Lachenalii *Gmel.* p.
— — — peucedanifolia *Poll.* p.
Pastinaca sativa *Linn.* b.
Peucedanum austriacum *Koch* p.
— oreoselinum *Moench* p.
Pimpinella aromatica *Bieb.* p.
Pimpinella major *Huds.* b. p.
— peregrina *Linn.* b.
— saxifraga *Linn.* p.
Scandix pecten-Veneris *Linn.* a.
Seseli devenyense *Simonkai* p.
— elatum *Gouan* p.
— libanotis *Koch* p.
Smyrnium olusatrum *Linn.* p.
Trachymene pilosa *Sm.* p.
Trinia glauca *Dum.* p.

Apocynaceae.

Amsonia tabernaemontana *Walt.* p.
Mandevilla suaveoleus *Lindl.* l.
Nerium oleander *Linn.* l.

Araliaceae.

Acanthopanax Henryi *Harms.* l.
Aralia cachemirica *Decne.* p.
— racemosa *Linn.* p.
— spinosa *Linn.* l.
Fatsia japonica *Decne. et Planch.* l.
Hedera helix *Linn.* l.
— — var. chrysocarpa *Walsb.* l.
Heptapleurum stellatum *Gaertn.* l.

Asclepiadaceae.

Araujia sericofera *Brot.* l.
Asclepias incarnata *Linn.* p.
— verticillata *Linn.* p.
Vincetoxicum japonicum *M. et D.* p.
— medium *Dcne.* p.
— officinale *Moench* p.
— — var. adriaticum *G. Beck.* p.

Asteraceae.

Acanthospermum hispidum *DC.* a.
Achillea alpina *Linn.* p.
— ceretanica *Sennen* p.

Achillea clypeolata *Sibth. et Sm.* p.
— decolorans *Schrad.* p.
— filipendulina *Lam.* p.
— lanata *Spreng.* p.
— leptophylla *M. B.* p.
— Loveschi *Schultz* p.
— macrophylla *Linn.* p.
— magna *Linn.* p.
— millefolium *Linn.* p.
— — var. asplenifolia *Vent.* p.
— — — compacta *Lam.* p.
— — — rubra *Sadler* p.
— moschata *Jacq.* p.
— ptarmica *Linn.* p.
— pubescens *Linn.* p.
— rosea *W. et K.* p.
— setacea *W. et K.* p.
— sibirica *Ledeb.* p.
— Tournefortii *DC.* p.
— trichophylla *Schrenk* p.
Actinomeris squarrosa *Nutt.* p.
Ageratum Houstonianum *Mill.* p.
Ambrosia artemisiaefolia *Linn.* a.
— trifida *Linn.* a.
Ammobium alatum *R. Br.* a.
Anacyclus radiatus *Loisl.* a.
Anthemis aurea *Brot.* a.
— macedonica *Boiss. et Orph.* p.
— maritima *Linn.* p.
— mixta *Linn.* a.
— sancti Johannis *Stoy.* p.
— tinctoria *Linn.* p.
Arctium ambiguum *Nym.* p.
— lappa *Linn.* p.
— — var. minus *Bernh.* b.
— — — tomentosum *Mill.* p.
— — — vulgare *Druce* p.
Arctotis stoechadifolia *Berg.* p.
Artemisia absinthium *Linn.* p.
— annua *Linn.* a.
— mendozana *DC.* p.
— pontica *Linn.* p.
— Prescottiana *Bess.* p.
Aster ericoides *Linn.* p.
Aster floribundus *Nutt.* p.
— incisus *Fisch.* p.
— japonicus *Lois.* p.
— Limprichtii *Diels* p.
— linosyris *Bernh.* p.
— macrophyllus *Linn.* p.
— novae–angliae *Linn.* p.
— paniculatus *Lam.* p.
— patens *Ait.* p.
— Pattersoni *A. Gray* p.
— ptarmicoides *T. et G.* p.
— puniceus *Linn.* p.
— sagittifolius *Wed.* p.
— spectabilis *Ait.* p.
— squamatus *Hieron.* p.
Baccharis rosmarinifolia *Hook. et Arn.* p.
Baeria chrysostoma *Fisch. et Mey.* p.
Bellis perennis *Linn.* p.
— silvestris *Cyr.* p.
Bidens cernua *Linn.* a.
— chrysanthemoides *Michx.* a.
— pilosa *Linn.* a.
Brachylaena dentata *DC.* l.
Calendula officinalis *Linn.* a.
Callistephus sinensis *Nees* a.
Carduncellus caeruleus *DC.* a.
Carduus nutans *Linn.* b.
Carthamus lanatus *Linn.* p.
— leucocaulos *S. et Sm.* a.
Centaurea alpina *Linn.* p.
— arenaria *M.B.* p.
— cineraria *Linn.*
var. gymnocarpa *M. et DN.* p.
— dissecta *Ten.*
var. melanocephala *Fiori* a.
— iberica *Trevir.* a.
— involucrata *Desf.* a.
— jacea *Linn.* p.
— — var. rotundifolia *Hayek* p.
— macroptilon *Borbás* p.
— phrygia *Linn.* p.
— sordida *Willd.* p.
— spinoso–ciliata *Seenus* b.

Centaurea sulphurea *Walter* p.
— Tommasinii *Kern.* b.
Cəphalophora aromatica *Schrad.* a.
Chrysanthemum alpinum *Linn.* p.
— balsamita *Linn.* p.
— bipinnatifidum *Linn.* p.
— boreale *Mak.* p.
— carinatum *Schousb.* a.
— corymbosum *Linn.* p.
— indicum *Linn.* p.
— lacustre *Brot.* p.
— leucanthemum *Linn.* p.
— macrophyllum *W. et K.* p.
— parthenium *Bernh.* b. p.
— segetum *Linn.* a.
— Starkeanum *Aleff.* p.
— subcorymbosum *Schur* p.
— Szovitsii *Bordz.* p.
Chrysopsis villosa *DC.* p.
Cichorium intybus *Linn.* p.
Cirsium rivulare *All.* p.
— scabrum *Bon. et Bar.* p.
Cnicus benedictus *Linn.* a.
Conyza chilensis *Spreng.* p.
Coreopsis angustifolia *Dryand* a.
— Atkinsoniana *Dougl.* a.
— Drummondii *Torr. et G.* a.
— grandiflora *Nutt.* a.
— lanceolata *Linn.* p.
— pubescens *Ell.* p.
— tinctoria *Nutt.* a.
Cosmos bipinnatus *Cav.* a.
Crepis albida *Vill.* p.
— alpina *Linn.* a.
— rubra *Linn.* a.
Cynara cardunculus *Linn.* b. p.
— — var. scolymus *Linn.* p.
— — — silvestris *Lam.* p.
Dahlia pinnata *Cav.* p.
Diplostephium rupestre *Wedd.* p.
Echinacea angustifolia *DC.* p.
— purpurea *Moench* p.
Echinops exaltatus *Schrad.* p.
— giganteus *A. Rich.* p.
Echinops Gmelini *Turcz.* p.
— humilis *Bieb.* p.
— microcephalus *Sibth. et Sm.* p.
— niveus *Wall.* p.
— sphaerocephalus *Linn.* p.
— Szowitzii *F. et M.* p.
Eclipta elliptica *DC.* p.
Elephanthopus carolinianus *Willd.* p.
Emilia flammea *Cass.* a.
Erechthites arguta *DC.* a.
Erigeron aurantiacus *Reg.* p.
— canadensis *Linn.* a.
— crispus *Pourr.* a.
— Howelli *A. Gray* p.
Eupatorium album *Linn.* p.
— cannabinum *Linn.* p.
— glechonophyllum *Less.* p.
— micranthum *Less.* l.
— purpureum *Linn.* p.
— serotinum *Michx.* p.
— triplinerve *Vahl* p.
— urticaefolium *Linn. f.* p.
Flaveria contrayerva *Pers.* a.
— repanda *Lag.* a.
Gaillardia hybrida *Hort.*
var. grandiflora *Lorenz* p.
— lanceolata *Michx.* p.
— pulchella *Foug.* var. picta *Sw.* p.
Grindelia integrifolia *DC.* a.
— inuloides *Willd.* p.
— pulchella *Dun.* p.
— robusta *Nutt.* a.
— squarrosa *Dun.* p.
Guizotia abyssinica *Cass.* a.
Helenium autumnale *Linn.* p.
— mexicanum *H. B. et K.* p.
Helianthus annuus *Linn.* a.
— debilis *Nutt.* a.
— trachelifolius *Mill.* p.
Helichrysum bracteatum *Willd.* a.
Heliopsis gracilis *Nutt.* p.
— helianthoides *Sw.*
var. scabra *Dun.* p.
Helipterum Humboldtianum *DC.* a.

Hieracium amplexicaule *Linn.*
var. pulmonarioides *Vill.*
— Bernardii *Rouy*
— glaucum *All.*
var. saxetanum *Fr.*
— pilosella *Linn.*
— racemosum *W. et K.*
var. crinitum *S. et S.* p.
— umbellatum *Linn.* p.
Inula conyza *DC.* b. p.
— helenium *Linn.* p.
— hirta *Linn.* p.
— macrocephala *Boiss. et Ky.* p.
— magnifica *Lipsky* p.
— montana *Linn.* p.
— thapsoides *Boiss.* p.
Lactuca sativa *Linn.* a.
— virosa *Linn.* a.
Lapsana communis *Linn.* a.
— grandiflora *Bieb.* a.
Layia calliglossa *Gray* a.
Leontodon incanus *Schrank* p.
Leontopodium alpinum *Cass.* p.
Melampodium paludosum *H. B. et K.* a.
Odontospermum maritimum *Sch. Bip.* l.
Olearia ramulosa *Benth.*
var. communis *Benth.* l.
Onopordon abyssinicum *Linn.* b.
— acanthium *Linn.* b.
— illyricum *Linn.* b.
— Sibthorpianum *B. et H.* b.
— tauricum *W.*
var. horridum *Viv.* b.
Osteospermum moniliferum *Linn.* l.
Parthenium argentatum *A. Gray* l.
Picris hieracioides *Linn.* p.
— Sprengeriana *Poir.* p.
Reichardia picroides *Roth* p.
Rhagadiolus arenarius *Benth. et Hook.* a. b.
— pendulus *Benth. et Hook.* a. b.
Rodigia commutata *Spreng.* a.
Rudbeckia fulgida *Ait.* p.
Rudbeckia hirta *Linn.* p.
— laciniata *Linn* p.
Santolina chamaecyparissus *Linn.* l.
— pinnata *Vis.* l.
— rosmarinifolia *Mill.* l.
Schkuhria abrotanoides *Roth* a.
Scorzonera Jacquiniana *Boiss.* p.
Senecio amplexicaulis *Wall.* p
— Boissieri *DC.* p.
— cineraria *DC.* l.
— cruentus *DC.*
var. grandiflorus *Hort.* a.
— Ledebourii *Sch. Bip.* p.
— longifolius *Linn.* l.
— macrophyllus *M. B.* p.
— petasites *DC.* l.
Silphium connatum *Linn.* p.
— Hornemanni *Schrad.* p.
— perfoliatum *Linn.* p.
Solidago Buckleyi *Torr. et Gray* p.
— juncea *Ait.* p.
— odora *Ait.* p.
— patula *Muhl.* p.
— recurvata *Willd.* p.
— sempervirens *Linn.* p.
— sparsiflora *A. Gray* p.
— ulmifolia *Muhl.* p.
Sonchus oleraceus *Linn.* a. b.
Stevia serrata *Cav.* p.
Tagetes erecta *Linn.* a.
— patula *Linn.* a.
Tanacetum pseudachillea *C. Winkl.* p.
— trichophyllum *Rgl. et Sch.* p.
— vulgare *Linn.* p.
Taraxacum officinale *Weber* p.
— — var. laevigatum *D.C.* p.
— serotinum *Poir.* p.
Tithonia speciosa *Hook.* a.
— tagetiflora *Desf.* a.
Tragopogon porrifolius *Linn* b.
Tridax trilobata *Hemsl.* a.
Urospermum Dalechampii *Schm.* p.
Verbesina crocata *Less.* l.
— helianthoides *Michx.* p.

Vernonia angustifolia *Michx.* p.
— anthelmintica *Willd.* a.
— arkansana *DC.* p.
— Baldwini *Torr.* p.
— crinita *Rafin.* p.
— eminens *Bisch.* p.
— fasciculata *Michx.* p.
— flexuosa *Sims.* p.
Wedelia Forsteriana *Endl.* p.
Xanthium ambrosioides *Hook. et A.* a.
— canadense *Mill.* a.
— italicum *Moretti*
var. typicum *Fiori* a.
— spinosum *Linn.* a.
Xeranthemum annuum *Linn.* a.
Ximenesia encelioides *Cav.* p.
Zacyntha verrucosa *Gaertn.* a.
Zinnia elegans *Jacq.* a.
— Haageana *Reg.* a.

Begoniaceae.

Begonia semperflorens *Link et Otto* p.

Berberidaceae.

Berberis aggregata *Schn.* l.
— pruinosa *Franch.* l.
Nandina domestica *Thunb.* l.
— — var. fructu albo *Hort.* l.

Betulaceae.

Alnus cordata *Desf.* l.
— glutinosa *Vill.* l.

Bignoniaceae.

Campsis radicans *Juss.* l.
Catalpa bignonioides *Walt.* l.
— Kaempferi *S. et Z.* l.
Pithecoctenium echinatum *Schum.* l.
— muricatum *Moc.* l.
Tecoma Tweediana *Lindl.* l.

Bixaceae.

Idesia polycarpa *Maxim.* l.
Kiggelaria africana *Linn.* l.

Borraginaceae.

Anchusa azurea *Mill.* b. p.
Arnebia hispidissima *DC.* p.
Cerinthe glabra *Mill.*
var. alpina *Kit.* a.
— lamprocarpa *Murb.* a.
Cordia elliptica *Sw.* l.
— myxa *R. Br.* l.
— serratifolia *H. B. et K.* l.
Cynoglossum cheirifolium *Linn.* a.
— linifolium *Linn.* a.
— officinale *Linn.* a.
— — var. montanum *Linn.*
— pictum *Ait.* b.
Ehretia acuminata *R. Br.* l.
Heliotropium anchusaefolium *Poir.* a.
— corymbosum *R. et P.* p.
— europaeum *Linn.* a.
Myosotis pyrenaica *Pour.* a. b.
Omphalodes brassicaefolia *Sw.* a
Solenanthus circinatus *Led.* p.
Symphytum asperrimum *Sims.* p.
— ottomanum *Friv.* p.

Brassicaceae.

Aethionema Buxbaumii *Fisch.* p.
Alliaria officinalis *Andrz.* a.
Alyssum argenteum *All.* p.
— corymbosum *Boiss.* p.
— incanum *Linn.* p.
— saxatile *Linn.* p.
— — var. leucadeum *Guss.* p.
Arabis caucasica *Willd.* p.
— stricta *Linn.* p.
— thaliana *Linn.* p.
Barbarea arcuata *Rchb.* a.
— bosniaca *Murb.* a.
— vulgaris *R. Br.* a.

*

Biscutella laevigata *Linn.* p.
Brassica arvensis *Rchenh.* a.
— balearica *Pers.* a.
— cernua *Mats.* a.
Brassica dissecta *Boiss.* b.
— juncea *Coss.* a.
— macrocarpa *Guss.* b.
— nigra *Koch* a.
— oleracea *Linn.*
ssp. acephala crispa *DC.* b.
— quadrivalvis *Hook.* b.
Bunias erucago *Linn.* b.
Cakile maritima *Scop.* a.
Camelina dentata *Pers.* a.
— foetida *Fries* a.
— sativa *Crantz* a.
Capsella bursa-pastoris *Medic.* a.
Cheiranthus Menziesii *Benth. et Hook.* a. b.
Cochlearia glastifolia *Linn.* p.
Coronopus procumbens *Gilib.* a.
Crambe abyssinica *Hochst.* p.
— cordifolia *Linn.* p.
— grandiflora *DC.* p.
— hispanica *Linn.*
Diplotaxis erucoides *DC.* a. b.
— muralis *DC.* a. b.
— Sieberi *Presl.* a. b.
Eruca sativa *Mill.* a.
Erysimum hieracifolium *Linn.*
var. pannonicum *Crantz* b. p.
— Perofskianum *F. et M.* a. b.
— pulchellum *J. Gay* a. b.
Hesperis dinarica *Beck* p.
— matronalis *Linn.* b.
— Steveniana *DC.* a.
Iberis amara *Linn.* a.
— coronaria *D. Don* a.
— gibraltarica *Linn.* l.
— odorata *Boiss.* a.
— sempervirens *Linn.* p.
— umbellata *Linn.* a.
Ionopsidium acaule *Rchb.* a.
Isatis Bousseriana *Rchb.* p.
Isatis brachycarpa *C. A. Mey.* p.
a. — litoralis *Stev.* p.
a. — taurica *Bieb.* p.
a. — tinctoria *Linn.* p.
b. var. Villarsii *Gaud.* p.
a. Lepidium graminifolium *Linn.* a.
b. — Menziesii *DC.* a. b.
a. Lunaria annua *Linn.* b.
— rediviva *Linn.* a. b.
b. Malcolmia maritima *R. Br.* a.
b. Matthiola incana *R. Br.* b. p.
b. Neslea paniculata *Desv.* p.
a. Notoceras canariense *R. Br.* a.
a. Ricotia lunaria *DC.* a.
a. Sinapis alba *Linn.* a.
a.

Cactaceae.

a. b. Harrisia Guelichii *Br. et R.* l.
p. — Martini *Lab.* l.
a. — tortuosa *Br. et R.* l.
p. Hylocereus triangularis *Br. et R.* l.
p. Opuntia Beckeriana *Berg.* l.
p. — ficus-indica *Mill.* l.
— haematocarpa *Berg.* l.
a. b. — paraguayensis *Sch.* l.
a. b. — streptacantha *Lem.* l.
a. b. — vulgaris *Mill.* l.
a. — Winteriana *Berg.* l.

Caesalpiniaceae.

a. b. Bauhinia diphylla *Buch.-Ham.* l.
p. Cassia atomaria *Linn.* l.
b. — cana *Nees et Mart.* l.
a. — floribunda *Car.* l.
a. — multijuga *Rich.* l.
a. — sophera *Linn.* l.
l. Ceratonia siliqua *Linn.* l.
a. Cercis canadensis *Linn.* l.
p. — siliquastrum *Linn.* l.
a. Gleditschia macracantha *Desf.* l.
a. — sinensis *Lam.* l.
p. — triacanthos *Linn.* l.

Calycanthaceae.

Calycanthus laevigatus *Willd.* l.
Meratia fragrans *Lois.* l.

Campanulaceae.

Campanula alliariaefolia *Willd.* p.
— carpatica *Jacq.* p.
— cervicaria *Linn.* b.
— elegans *R. et S.* p.
— pelviformis *Lam.* p.
— phyctidocalyx *Boiss. et Noe* p.
— rapunculoides *Linn.* p.
Platycodon grandiflorum *A. DC.* p.
Prismatocarpus strictus *A. DC.*
Symphiandra Hoffmanni *Pant.* a.

Capparidaceae.

Capparis spinosa *Linn.* l.
Cleome arborea *H. B. et K.* a.
— gigantea *Linn.* a.
— graveolens *Raf.* a.
— serrata *Jacq.* a.
— spinosa *Jacq.* a.
— viscosa *Linn.* a.

Caprifoliaceae.

Leycesteria formosa *Wall.* l.
Lonicera amoena *Zbl.*
var. alba *Zbl.* l.
— bella *Zbl.* l.
— chrysantha *Turcz.* l.
— — var. Morrowi *Gray* l.
— — — villosa *Hort.* l.
— Koenheana *Rehd.* l.
— minutiflora *Zbl.* l.
— muendeniensis *Rehd.* l.
— nervosa *Max.* l.
— orientalis *Lam.* l.
— syringantha *Max.* l.
— tatarica *Linn.* var. punicea *Ldl.* l.
— xylosteum *Linn.* l.
Sambucus ebulus *Linn.* p.
Sambucus nigra *Linn.* l.
Symphoricarpus albus *C. Koch* l.
— Heyeri *Dippel* l.
— orbiculatus *Moench* l.
Viburnum cotinifolium *D. Don* l.
— lantana *Linn.* l.
— opulus *Linn.* l.
— — var. americanum *Ait.* l.
— prunifolium *Linn.* l.
— rhytidophyllum *Hemsl.* l.
— tinus *Linn.* l.
— tomentosum *Thg.* l.

Casuarinaceae.

Casuarina torulosa *Ait.* l.

Celastraceae.

Elaeodendron capense *E. et Z.* l.
Evonymus europaeus *Linn.* l.
— japonicus *Linn.* l.

Chenopodiaceae.

Ambrosia trifida *Linn.* a.
Basella alba *Linn.* a.
— rubra *Linn.* a.
Beta trigyna *W. et K.* p.
— vulgaris *Linn.* b. p.
— — var. perennis *Linn.* p.
Chenopodium amaranticolor *C. et R.* a.
— anthelminticum *Linn.* a.
— capitatum *Aschers.* a.
— vulvaria *Linn.* a.
Kochia scoparia *Schrad.*
var. rubricaulis *Hort.* a.
— — — trichophylla *Möll.* a.
Salsola kali *Linn.* a.

Cistaceae.

Cistus Clusii *Dun.* l.
— incanus *Linn.* l.
— — var. corsicus *Lois.* l.

Cistus incanus *Linn.* l.
— — var. creticus *Linn.* l.
— — — garganicus *Ten.* l.
— — — tauricus *Presl* l.
— — — villosus *Linn.* l.
— salviifolius *Linn.* l.
— symphytifolius *Lam* l.
— vaginatus *Dryand* l.
Helianthemum chamaecystus *Mill.* p. l.
— dubium *Pourr* p.
— lavandulaefolium *Mill.* p.

Combretaceae.

Terminalia australis *Camb.* l.

Convolvulaceae.

Convolvulus arvensis *Linn.* a.
— cneorum *Linn.* a.
— siculus *Linn.* a.
— scammonia *Linn.* a.
— tricolor *Linn.* a.
Ipomoea bonariensis *Hook.* p.
— hederacea *Jacq.* a.
— leucantha *Jacq.* a.
— purpurea *Roth* a.
— tricolor *Cav.* a. p.
Quamoclit angulata *Boj.* a.
— coccinea *Moench* a.
— pinnata *Boj.* a.

Coriariaceae.

Coriaria myrtifolia *Linn.* l.

Cornaceae.

Aucuba japonica *Thunb.* l.
Cornus capitata *Wall.* l.
— iberica *G. Woron.* l.
— macrophylla *Wall.* l.
— mas *Linn.* l.
— sanguinea *Linn.* l.

Crassulaceae.

Bryophyllum crenatum *Bak.* p.
Cotyledon lusitanica *Lam.* p.
Kalanchoë Welwitschii *Br. et B.* p.
Sedum dendroideum *Moc. et S.* p.
— telephium *Linn.* p.
Umbilicus erectus *DC.* p.

Cucurbitaceae.

Bryonia dioica *Linn.* p.
Citrullus vulgaris *Schrad.* p.
Cucumis melo *Linn.* a.
Cucurbita pepo *Linn.* a.
— — var. verrucosa *Linn.* a.
Cyclanthera explodens *Naud.* a.
— pedata *Schr.* a.
Lagenaria vulgaris *Ser.*
depressa *Ser.* a.
— — — peregrina *Ser.* a.
— — — turbinata *Ser.* a.
Momordica charantia *Linn.* a.
Trichosanthes anguina *Linn.* a.

Dianthaceae.

Dianthus banaticus *Hoeff.* p.
— barbatus *Linn.* p.
— Freynii *Vandas* p.
— liburnicus *Bartl. et Wendl.* p.
— orbelicus *Panc.* p.
— Pancicii *Velen.* p.
— plumarius *Linn.* p.
Gypsophila dioeca *Spreng.* a.
— elegans *Bieb.* a.
— repens *Linn.* a.
— Rokejeka *Delile* p.
Lychnis alba *Mill.* p.
— atropurpurea *Nym.* p.
— coeli-rosa *Desr.* a.
— coronaria *Desr.* p.
— flos-cuculi *Linn.* p.
Saponaria officinalis *Linn.* p.
— — var. fl. pl. p.

Silene armeria *Linn.* a. b.
— cucubalus *Wib.* p.
— — var. commutata *Guss.* p.
— gallica *Linn.* a.
— palaestina *Boiss.* a.
— pendula *Linn.*
var. alba *Hort.* a.
— vaccaria *Linn.* a.
Tunica rhodopea *Velen.* a.
Velezia rigida *Linn.* a.

Dipsacaceae.

Cephalaria alpina *Schrad.* p.
— corniculata *R. et S.* p.
— graeca *R. Schr.* p.
— leucantha *Schrad.* p.
— uralensis *R. et Sch.* p.
Dipsacus ferox *Lois.* b.
— silvester *Huds.* b.
Scabiosa atropurpurea *Linn.* a.
— columbaria *Linn.*
var. ochroleuca *Linn.* p.
— Ficheri *DC.* p.
— palaestina *D. Dietr.* p.
— stellata *Linn.* a.

Ebenaceae.

Diospyros lotus *Linn.* l.
— virginiana *Linn.* l.

Ericaceae.

Arbutus unedo *Linn.* l.

Erythroxylaceae.

Erythroxylon coca *Lam.* l.

Euphorbiaceae.

Andrachne colchica *Fisch. et Mey.* l.
Chrozophora tinctoria *Juss.* a.
Euphorbia altissima *Boiss.* p.
Euphorbia denticulata *Linn.* a.
— epithymoides *Linn.* p.
— esula *Linn.* p.
— exigua *Linn.* a.
— glareosa *Pott.* p.
— heterophylla *Linn.* a.
— ipecacuanha *Linn.* p.
— Lagascae *Spr.* a.
— lathyris *Linn.* a.
— marginata *Pursh* a.
— oblongata *Gris.* p.
— pubescens *Vahl* a. p.
— verrucosa *Jacq.* p.
Homalanthus Loschenaultianus *Juss.* l.
Mallotus japonicus *Muell.* l.
Manihot carthaginensis *Muell.* l.
— palmata *Muell.*
var. multifida *Muell.* l.
Phyllanthus longifolius *Lam.* l.
Ricinus communis *Linn.* a. l.
Sapium sebiferum *Roxb.* l.
Securinega durissima *Gmel.* l.

Gentianaceae.

Erythraea centaurium *Pers.* p.

Geraniaceae.

Erodium ciconium *L'Hérit.* b. p.
— cicutarium *L'Hérit.*
var. romanum *L'Hérit.* b.
— gruinum *L'Hérit.* p.
Geranium asphodeloides *Burm.* p.
— nodosum *Linn.* p.
Impatiens balsamina *Linn.* a.
— firmula *Bak.* a.
— Mathildae *Chiov.* a.
— scabrida *DC.* a.
Tropaeolum majus *Linn.* a.

Gesneriaceae.

Streptocarpus Gardenii *Hook.* p.

Haloragaceae.

Haloragis alata *Jacq.* p.

Hamamelidaceae.

Parrotia persica *C. A. Mey.* l.

Hydrophyllaceae.

Phacelia bipinnatifida *Michx.* a.
— loasifolia *Torr.* a.
— tanacetifolia *Benth.* a.
— Menziesii *Torr.* a.

Hypericaceae.

Hypericum androsaemum *Linn.* l.
— ascyron *Linn.* l.
— Gebleri *C. A. Mey.* l.
— Hookerianum *W. et H.* p.
— japonicum *Thumb.* p.
— olympicum *Linn.* p.
— perforatum *Linn.* p.
— quadrangulum *Linn.* p.
var. maculatum *Crantz* p.
— rhodopeum *Friv.* p.
— Richeri *Vill.* p.
— sarothra *Michx.* p.
— Webbii *Nym.* p.
Vismia laurifolia *Pers.* l.

Ilicaceae.

Ilex aquifolium *Linn.* l.
— japonica *Thunb.* l.

Juglandaceae.

Hicoria pécan *Sarg.* l.
Juglans nigra *Linn.* l.
— regia *Linn.* l.
— — var. fr. perduro *Tourn.* l.
Juglans rupestris *Eng.* l.
Pterocarya caucasica *C. A. Mey.* l.
— stenoptera *C. DC.* l.

Lamiaceae.

Ajuga chamaepitys *Schreb.* p
Ballota acetabulosa *Benth.* p.
— africana *Benth.* p.
— pseudodictamnus *Benth.* p.
— spinosa *Link* p.
Brunella asiatica *Nakai* p.
— vulgaris *Linn.* p.
— — var. alba *Pall.* p.
— — — grandiflora *Linn.* p.
Calamintha chinensis *Benth.* p.
Coleus Blumei *Benth* a.
— lanuginosus *Hochst.* a. p.
Elsholtzia Stauntoni *Benth.* l.
Galeopsis tetrahit *Linn.*
var. speciosa *Mill.* a.
Hyptis pectinata *Poit.* p.
Hyssopus officinalis *Linn.* p.
Lamium purpureum *Linn.* b. p.
Lavandula dentata *Linn.* l.
— latifolia *Medic.* l.
— multifida *Linn.* l.
— spica *Linn.* l.
Leonurus cardiaca *Linn.* p.
— glaucescens *Bge.* p.
— marrubiastrum *Linn.* a.
— tataricus *Linn.* p.
Lophanthus anisatus *Benth.* p.
— rugosus *Fisch. et Mey.* p.
Marrubium candidissimum *Linn.* p,
— leonuroides *Desr.* p.
— peregrinum *Linn.* p.
— vulgare *Linn.* p.
Melissa officinalis *Linn.* p.
Mentha longifolia *Huds.*
var. candicans *Crantz* p.
— — — undulata *Willd.* p.
— — — viridis *Linn.* p.

Mentha piperita *Linn.* p.
— spicata *Linn.*
var. crispata *Schr.* p.
Micromeria microphylla *Benth.* p.
Moluccella laevis *Linn.* a.
— spinosa *Linn.* a.
Monarda Bradburiana *Beck* p.
— citriodora *Cerv.* p.
— clinopodioides *A. Gray* p.
— didyma *Linn.* p.
— fistulosa *Linn.* p.
— punctulata *Linn.* p.
— Russelliana *Nutt.* p.
— stricta *Woot.* p.
Nepeta camphorata *Boiss. et H.* p.
— cataria *Linn.*
— cyanea *Stev.* p.
— grandiflora *M. B.* p.
— macrantha *Fisch.* p.
— nuda *Linn.* p.
— ucranica *Linn.* p.
Ocimum adscendens *Willd.* p.
— basilicum *Linn.* a.
— carnosum *Linn.* a.
— sanctum *Linn.* a.
Origanum libanoticum *Boiss.* a.
— onites *Linn.* p.
— paniculatum *Koch* p.
— sipyleum *Linn.* p.
— vulgare *Linn.*
Perilla frutescens *Britt.*
var. crispa *Dcne.* a
Phlomis fruticosa *Linn.* l.
— lunarifolia *S. et S.* l.
— maroccana *Maire* l.
— Nissolii *Linn.* p. l.
— oreophila *Kar. et Kir.* p. l.
— pauciflora *Komar.* p.
— samia *Linn.* p.
— spectabilis *Falc.* p.
— viscosa *Poir.* l.
Plectranthus indicus *Spring.* a.
Prasium majus *Linn.* l.
Rosmarinus officinalis *Linn.* l.
Salvia acetabulosa *Linn.* p.
— amarissima *Ort.* p.
— amplexicaulis *H. B.* p.
— axillaris *Moc. et Sesse* p.
— azurea *Lam.* p.
— Beckeri *Trautv.* p.
— Bertolonii *Vis.* p.
— bicolor *Lam.* p
— bracteata *Sol.* p.
— Bulleyana *Diels* p.
— cadmica *Boiss.* p.
— caerulea *Benth.* p.
— campanulata *Wall.* p.
— canariensis *Linn.* l.
— cardiaca *Benth.* p.
— chionantha *Boiss.* p.
— cleistogama *De Bary et Paul* p.
— coccinea *Juss.* p.
— compacta *O. Ktze.* p.
— cretica *Linn.* p.
— dumetorum *Andrz.* p.
— Forskohlei *Linn.* p.
— Gardneriana *Hort.* p.
— gigantea *Etling.* p.
— grandiflora *Etling.* p.
— hians *Royl.* p.
— hierosolymitana *Boiss.* p.
— hispanorum *Lag.* p.
— horminum *Linn.* p.
— japonica *Thunb.* p.
— judaica *Boiss.* p.
— Jurisicii *Kosan.* p.
— leonia *Benth.* p.
— Montbrettii *Benth.* p.
— moschata *H. B. et K.* p.
— napifolia *Jacq.* p.
— nilotica *Murr.* p.
— nutans *Linn.* p.
— officinalis *Linn.* p.
— pratensis *Linn.* p.
— Przewalskii *Max.* p.
— pseudosilvestris *Stapf* p.
— Regeliana *Trautv.* p.

Salvia rhodopea *Vélen.*
— scabra *Thunb.*
— sclarea *Linn.*
— sclareoides *Brot.*
— Sibthorpii *Sibth. et Sm.*
— silvestris *Linn.*
var. campestris *M. B.*
— splendens *Ker-Gawl.*
— triangularis *Thunb.*
— uliginosa *Benth.*
— valentina *Vahl*
— verbenaca *Linn.*
var. clandestina *Linn.*
— verbosania *K. Maly*
— verticillata *Linn.*
Satureja calamintha *Scheele*
— cuneifolia *Ten.*
— hortensis *Linn.*
— Kitaibelii *Wierzb.*
— montana *Linn.*
Scutellaria albida *Linn.*
— dependens *Maxim.*
— Tournefortii *Benth.*
— tuberosa *Benth.*
— versicolor *Nutt.*
Sideritis hirsuta *Linn.*
— taurica *Willd.*
Stachys alopecurus *Benth.*
— circinata *L'Hérit.*
— densiflora *Benth.*
— heraclea *All.*
— lanata *Jacq*
— macrostachys *Briq.*
— officinalis *Trev.*
— Sieboldii *Miq.*
— silvatica *Linn.*
Teucrium corditolium *Celak.*
— euganeum *Vis.*
— lusitanicum *Lam.*
— massiliense *Linn.*
— scorodonia *Linn.*
Thymus serpyllum *Linn.*
var. longicaulis *Presl*

Lauraceae.

Cinnamomum camphora *T. Nees et Eberm.*
— glanduliferum *Meissn.*
Laurus nobilis *Linn.*
Persea indica *Spreng.*

Linaceae.

Linum altaicum *Fisch.*
— corymbiferum *Desf.*
— flavum *Linn.*
— gallicum *Linn.*
— grandiflorum *Desf.*
— Muelleri *Moris*
— perenne *Linn.*
var. alpinum *Jacq.*
— — — austiacum *Linn.*
— usitatissimum *Linn.*

Loasaceae.

Loasa vulcanica *André*

Lobeliaceae.

Lobelia inflata *Linn.*

Loganiaceae.

Buddleia Davidii *Franch.*
var. magnifica *Reh. et Wils.*
— Fallowiana *Balf. et Smith*
— japonica *Hemsl.*
— Lindleyana *Fort.*

Lythraceae.

Cuphea lanceolata *All.*
— viscosissima *Jacq.*
Lagerstroemia indica *Linn.*
Lythrum salicaria *Linn.*

Nesaea salicifolia *H. B. et K.*
var. grandiflora *Hook.* l.
— syphilitica *Steud.* l.
— triflora *H. B. et K.* l.

Magnoliaceae.

Liriodendron tulipifera *Linn.* l.

Malvaceae.

Abutilon Avicennae *Gaertn.* a.
Althaea armeniaca *Ten.* p.
— biennis *Grande* b.
— cannabina *Linn.* p.
— kragujevacensis *Panc.* p.
— multiflora *Reich.* p.
— nudiflora *Lindl.* p.
— officinalis *Linn.* p.
— rosea *Cav.* b. p.
— sinensis *Blanco* p.
— sulphurea *B. et H.* p.
Anoda lavateroides *Medic.* a.
Gossypium herbaceum *Linn.* a.
Hibiscus coccineus *Walt.* p.
— gossypinus *Thunb.* a. p.
— moscheutos *Linn.* a.
— mutabilis *Linn.* l.
— syriacus *Linn.* l.
— trionum *Linn.* a.
Kitaibelia vitifolia *Willd.* l.
Lavatera arborea *Linn.* l.
— maritima *Gouan* l.
— olbia *Linn.*
var. unguiculata *Desf.* l.
— plebeja *Sims* a.
— punctata *All.* a.
— thuringiaca *Linn.* p.
Malva crispa *Linn.* b.
— flexuosa *Horn.* b.
— neglecta *Wallr.* a. b.
— peruviana *Linn.*
— silvestris *Linn.* l. p.
Malva trifida *Cav.* p.
Sida aurantiaca *A. St.-Hil.*
— Elliotii *Torr. et Gray* l.

Meliaceae.

Cedrela toona *Roxb.* l.
Melia azedarach *Linn.* l.
— japonica *G. Don* l.
var. subsecunda *Mak.*

Menispermaceae.

Cocculus laurifolius *DC.* l.

Mimosaceae.

Acacia Farnesiana *Willd.* l.
— horrida *Willd.* l.
Albizzia Julibrissin *Dur.* l.
Desmanthus brachylobus *Benth.* p.
Mimosa pudica *Linn.* a.
— Spegazzinii *Pirotta* l.
Neptunia oleracea *Lour.* a.

Myrsinaceae.

Myrsine africana *Linn.*
var. retusa *Sol.* l.

Myrtaceae.

Callistemon lanceolatus *Sw.* l.
— rigidus *R. Br.* l.
— salignus *Sw.* l.
Eucalyptus melliodora *A. Cunn.* l.
Feijoa Sellowiana *Berg.* l.
Melaleuca diosmifolia *R. Br.* l.
— nesophila *F. Muell.* l.
Myrtus communis *Linn.* l.
— — var. leucocarpa *Sm.* l.
Psidium gujava *Raddi* l.

Nyctaginaceae.

Mirabilis dichotoma *Linn.*
— Froebelii *Greene*
— jalapa *Linn.*
— Wrightiana *A. Gray*

Oleaceae.

Fraxinus americana *Linn.* l.
— excelsior *Linn.* l.
— oregona *Nutt.* l.
— viridis *Mich.* l.
— xanthoxyloides *Wall.* l.
Jasminum humile *Linn.* l.
Ligustrum ibota *Siebold* l.
— insulare *Dene.* l.
— japonicum *Thunb.* l.
— lucidum *Ait.* l.
— sinense *Lour.* l.
— Walkeri *Dene.* l.
Olea cuspidata *Wall.* l.
— europaea *Linn.*
var. sativa *Hoffm. et Link* l.
— verrucosa *Link* l.

Onagraceae.

Clarkia elegans *Dougl.* a.
— pulchella *Pursh.* a.
Epilobium cephalostigma *Haussk.* a.
— lanceolatum *S. et M.* a.
— latifolium *Linn.* a.
Jussieua longifolia *DC.* p.
— suffruticosa *Linn.* p.
Lopezia coronata *Andr.* a.
— racemosa *Cav.* a.
Oenothera biennis *Linn.* b.
— franciscana *Bartlett* b.
— glauca *Michx.* b.
— macrantha *Sell.* l.
— marginata *Nutt.* p.
— odorata *Jacq.* b.
— planifolia *G. et D.* b.
— Romanzowii *Ledeb.* b.
— spectabilis *Bernh.* b.
— tetraptera *Cav.* l.

Papaveraceae.

p. Argemone mexicana *Linn.* a.
p. — platyceras *L. et O.* a.
p. Bocconia cordata *Willd.* p.
p. Chelidonium majus *Linn.* p.
Corydalis glauca *Pursh.* p.
Glaucium Fischeri *Bernh.* p.
— flavum *Crantz* p.
— Serpieri *Heldr.* p.
Papaver hybridum *Linn.* a.
— nudicaule *Linn.* p.
— orientale *Linn.* p.
— rhoeas *Linn.* a.
— rupifragum *B. et R.* p.
var. atlanticum *Maire* p.
— Schinzianum *Fedde* p.
— somniferum *Linn.* a.
— — var. album *Lab.* a
— — — fl. pl. *Hort.* a.

Passifloraceae.

Carica hastaefolia *Brongn.* l.

Pedaliaceae.

Martynia diandra *Glox.* a.
— fragrans *Lindl.* a.
— lutea *Lindl.* a.

Phaseolaceae.

Amorpha angustifolia *Boj.* l.
— californica *Nutt.* l.
— elata *Bouch.* l.
— fruticosa *Linn.* l.
Anagyris foetida *Linn.* l.
Anthyllis barba-Jovis *Linn.* l.
Astragalus adsurgens *Pall.* p.
— arenarius *Linn.* p.
— caspicus *Bieb.* p.
— chlorostachys *Lindl.* p.
— cymbaecarpus *Brot.* p.
— danicus *Retz.* p.
— excapus *Linn.* p.

Astragalus falcatus *Lam.* p.
— glycyphyllos *Linn.* p.
— gummifer *Labill.* p.
— hypoglottis *Linn.* p.
— illyricus *Bernh.* p.
— macrocarpus *DC.* p.
— mexicanus *Willd.* p.
— pentaglottis *Linn.* p.
— sikkinensis *Benth.* p.
— tragacantha *Linn.* p.
— uliginosus *Linn.* p.
Cladrastis lutea *Koch* l.
Colutea melanocalyx *Boiss. et H.* l.
— orientalis *Mill.* l.
— violacea *Hort.* l.
Coronilla coronata *Linn.* p.
— valentina *Linn.*
var. glauca *Linn.* l.
Crotalaria laburnifolia *Linn.* a.
Cytisus austriacus *Linn.* l.
— Hillebrandtii *Briq.* l.
— hirsutus *Linn.*
var. capitatus *Scop.* l.
— Linkii *Janka* l.
— stenopetalus *Mast.* l.
Desmodium canadense *DC.* p.
— Dillenii *Darl.* p.
— uncinatum *DC.* p.
— viridiflorum *Beck.* p.
Dolichos lablab *Linn.* a.
— unguiculatus *Linn.* a.
Doryenium hirsutum *Ser.* p.
Erythrina corallodendron *Moc. et S.* l.
— crista-galli *Linn.* l.
Galega bicolor *Hauss.* p.
— officinalis *Linn.* p.
— persica *Pers.* p.
Genista aetnensis *DC.* l.
— ferox *Poir.* l.
— sphaerocarpa *Lam.* l.
— tinctoria *Linn.* l.
Glycyrrhiza echinata *Linn.* p.
— foetidissima *Tausch.* p.
— uralensis *Fisch.* p.
Hedysarum Semenowii *R. et H.* p.
Indigofera amblianthe *Craib* l.
— argentea *Linn.* l.
— macrostachya *Vent.* l.
Laburnum anagyroides *Medic.* l.
Lathyrus japonicus *Willd.* a.
— nissolia *Linn.* a.
— odoratus *Linn.* a.
— rotundifolius *Willd.* a.
— silvester *Linn.* p.
— vernus *Bernh.* p.
Lens esculenta *Moench* a.
Lespedeza striata *Hook.* p.
Lonchocarpus neuroscapha *Benth.* l.
Lotus corniculatus *Linn.* a.
— tetragonolobus *Linn.* a.
Lupinus grandiflorus *S. et S.* a.
Medicago cinerescens *Jord.* a.
— falcata *Linn.* a.
— hispida *Gaertn.*
— — var. apiculata *Willd.* a
— — — lappacea *Desr.* a.
— — — terebellum *Willd.* a.
— intertexta *Mill.* a.
— — var. Decandollei *Tin.* a.
— — — echinus *Lam. et DC.* a.
— murex *Willd.* a.
— orbicularis *Bartl.*
var. hirsuta *All.* a
— sativa *Linn.* p.
— — var. glutinosa *M. B.* p.
— tuberculata *Willd.* a.
— — var. spinulosa *DC.* a.
— turbinata *Willd.* a.
— varia *Martyn* p.
Melilotus indica *All.* a.
— officinalis *Linn.* a. b
— ruthenica *M. B.* a.
Ononis alopecuroides *Linn.* a.
Ornithopus sativus *Brot.* a.
Phaseolus calcaratus *Roxb.* a.
— coccineus *Linn.*
var. multiflorus *Lam.* a.
— gonospermos *Savi* a.

Phaseolus lunatus *Linn.* a.
— mungho *Linn.* a.
— ornitifolius *Jacq.* a.
— Ricciardianus *Ten.* a.
— tuberosus *Lour.* p.
— vulgaris *Linn.*
var. communis *Asch.* a.
Psoralea bituminosa *Linn.*
var. palaestina *Gouan* p.
— bracteata *Berg.* p.
— glandulosa *Linn.* p.
Rhynchosia densiflora *DC.* l.
Robinia pseudacacia *Linn.* l.
Scorp urus muricata *Linn.* a.
— — var. sulcata *Linn.* a.
— vermiculata *Linn.* a.
Securigera securidaca *D. et D.* a.
Soja hispida *Linn.* a.
Sophora japonica *Linn.* l.
Spartium junceum *Linn.* l.
Trifolium incarnatum *Linn.* a.
— repens *Linn.* p.
— striatum *Linn.* a.
Trigonella caerulea *Stev.* a.
— foenum-graecum *Linn.* a.
— — var. gladiata *Stev.* a.
Vicia aurantia *Boiss.* a.
— grandiflora *Scop.* a.
— Ludoviciana *Nutt.* a.
— melanops *S. et S.* a.
— pannonica *Crantz* a.
— peregrina *Linn.* a.
— sativa *Linn.* a.
var. amphicarpa *Linn.*
— tetrasperma *Moench* a.
Vigna capensis *Walp.* a.

Phytolaccaceae.

Phytolacca acinosa *Linn.* p.
— decandra *Linn.* p.
— dioica *Linn.* l.
— esculenta *Van Houtte* p.
Rivina humilis *Linn.* l.
— tinctoria *Hamilt.* l.

Piperaceae.

Houttuynia cordata *Thunb.* p.
Saururus Loureiri *Dcne.* p.

Pittosporaceae.

Pittosporum phillyreoides *DC.* l.
— tobira *Ait.* l.

Plantaginaceae.

Plantago arenaria *W. et K.* p.
— argentea *Chaix* p.
— coronopus *Linn.* a. p.
— hirtella *H. B. et K.* p.
— lagopus *Linn.* a.
— lanceolata *Linn.* p.
— major *Linn.* p.
— psyllium *Linn.* a.
— ramosa *Asch.* a.
— saxatilis *Bieb.* p.
— thibetica *H. et Th.* a.

Platanaceae.

Platanus occidentalis *Linn.* l.
— orientalis *Linn.* l.

Plumbaginaceae.

Armeria allioides *Boiss.*
— berlengensis *Daveau* p.
— cretica *Wall.* p.
— elongata *Hoffm.* p.
— longifolia *Desf.* p.
— mauritanica *Wallr.* p.
— plantaginea *Willd.* p.
— splendens *Boiss.* p.
— vulgaris *Willd.* p.
— — var. alpina *Willd.* p.
— Welwitschii *Boiss.* p.
Ceratostigma plumbaginoides *Bung.* p.
Limoniastrum monopetalum *Boiss.* l.
Statice elata *Fisch.* p.
— eximia *Schr.* p.
— fruticans *Webb* p.

Statice Gmelini *Willd.* p.
— Meyeri *Boiss.* p.
— minuta *Linn.* p.
— scoparia *Mey.* p.
— sinuata *Linn.* p.
— speciosa *Linn.* p.
— Suworowi *Reg.* a. b.
— Willdenowii *Poir.* p.

Polemoniaceae.

Gilia californica *Benth.* a.
— capitata *Sims.* a.
— multicaulis *Benth.* a.
— tricolor *Benth.* a.

Polygonaceae.

Muehlenbeckia complexa *Meissn* l.
Polygonum cuspidatum *S. et Z.* p.
— fagopyrum *Linn.* a.
— lapathifolium *Linn.* a.
— virginianum *Linn.* p.
Rumex altissimus *Wood.* p.
— cordifolius *Turcz.* p.
— crispus *Linn.* p.
— giganteus *Ait.* p.
— gracilis *Bois.* p.
— hastatus *D. Don* p.
— hydrolapathum *Huds.* p.
— madaia *Makino* p.
— mexicanus *Meissn.* p.
— nepalensis *Spreng.* p.
— orientalis *Benth.* p.
— patientia *Linn.* p.
— salicifolius *Weim.* p.
— stenophyllus *Ledeb.* p.
— turkestanicus *Pauls.* p.
— vesicarius *Linn.* p.

Portulacaceae.

Portulaca oleracea *Linn.*
var. sativa *DC.* a.
Sesuvium portulacastrum *Linn.* p.
Talinum patens *Willd.* a.

Primulaceae.

Anagallis arvensis *Linn.* a.
Lysimachia brachystachya *Carr.* p.
— Leschenaultii *Duby* p.
— lobelioides *Wall.* p.
Primula acaulis *Hill.* p.
— caucasica *Koch* p.
— malacoides *Franch.* a.
— officinalis *Hill.* p.
— — var. canescens *Opiz* p.

Quercaceae.

Ostrya carpinifolia *Scop.* l.
Quercus ilex *Linn.* l.
— suber *Linn.* l.

Ranunculaceae.

Adonis annuus *Linn.*
var phoeniceus *Linn.* a.
Anemone altaica *Fisch.* p.
— blanda *Sch Bip.* p.
— mexicana *H. B.* p.
— pulsatilla *Linn.* p.
— reflexa *Steph.* p.
Aquilegia advena *Regel* p.
— alpina *Linn.* p.
— Bertolonii *Schott* p.
— Buergeriana *S. et Z.* p.
— Einseleana *Fr. Schultz* p.
— flabellata *S. et Z.* p.
— formosa *Fisch.* p.
— fragrans *Benth.* p.
— glauca *Lindl.* p.
— hispanica *Willk.* p.
— olympica *Boiss.* p.
— parviflora *Ledeb.* p.
— Reuteri *Boiss.* p.
— Skinneri *Hook.* p.
— stenopetala *Borb.* p.
— viridiflora *Pall.* p.
— vulgaris *Linn.* p.

Clematis flammula *Linn.*	l.	
— calycina *Ait.*	p.	
— lasiantha *Nutt.*	p.	
— tubulosa *Hook.*	p.	
— vitalba *Linn.*	l.	
Coptis asplenifolia *Salisb.*	p.	
Delphinium consolida *Linn.*	a.	
— staphysagria *Linn.*	a.	
Nigella damascena *Linn.*	a.	
— nigelliastrum *Linn.*	a	
— orientalis *Linn.*	a.	
Ranunculus acris *Linn.*	p.	
— carpaticus *Herb.*	p.	
— cassius *Boiss.*	p.	
— granatensis *Boiss.*	p.	
— Kladnii *Schur*	p.	
— Lagascanus *DC.*	p.	
— montanus *Willd.*		
var. Villarsii *DC.*	p.	
— pedatus *W. et K.*	p.	
— trachycarpus *Fisch. et M.*	p.	
— tuberosus *Lapeyr.*	p.	
Thalictrum alpinum *Linn.*	p	
— angustifolium *Linn.*	p.	
— aquilegifolium *Linn.*	p.	
— brachycarpum *Timb.*	p.	
— bulgaricum *Velen.*	p.	
— calabricum *Spr.*	p.	
— corymbosum *Liévre*	p.	
— corynellum *DC.*	p.	
— foetidum *Linn.*		
var. elatum *Jacq.*	p.	
— — — majus *Crantz*	p.	
— — — minus *Linn.*	p.	
— glaucum *Desf.*	p.	
— nigricans *Reich.*	p.	
— petaloideum *Linn.*	p.	
— saniculaeforme *D. C.*	p.	
— sparsifolium *Turez.*	p.	
— squarrosum *Steph.*	p.	
— thalictroides *Holm.*	p.	
— uncinatum *Franch.*	p.	
Trautvetteria palmata *F. et M.*	p.	
Trollius Ledebouri *Rchb.*	p.	

Resedaceae.

Caylussea abyssinica *F. et M.*	a	
Reseda alba *Linn.*	b.	p.
— crystallina *Webb*	b.	
— phyteuma *Linn.*	b.	p.

Rhamnaceae.

Ceanothus Delilianus *Spach*	l.	
Colletia spinosa *Lam.*	l.	
Hovenia dulcis *Thunb.*	l.	
Paliurus spina–Christi *Mill.*	l.	
Pomaderris subrepanda *F. Muell.*	l.	
Rhamnus alaternus *Linn.*	l.	
— cathartica *Linn.*	l.	
— leptophylla *Schn.*	l.	
— Purshiana *DC.*	l.	
— utilis *Dcne.*	l.	

Rosaceae.

Acaena Hieronymi *Kuntze*	p.	
Agrimonia eupatoria *Linn.*	p.	
— fragifoliata *Britt.*	p.	
— odorata *Mill.*	p.	
— repens *Linn.*	p.	
Cotoneaster amoenus *Wils.*	l.	
— angustifolius *Franch.*	l.	
— applanatus *Duthie*	l.	
— buxifolius *Wall.*	l.	
— Francheti *Bois*	l.	
— horizontalis *Dcne.*	l.	
— microphyllus *Wall.*	l.	
— nitens *Rehd. et W.*	l.	
— pannosus *Franch.*	l.	
— racemiflorus *C. Koch*	l.	
— salicifolius *Franch.*		
var. floccosus *Rehd. et W.*	l.	
— serotinus *Hutch.*	l.	
Crataegus azarolus *Linn.*	l.	
— Carrierei *Vauvel*	l.	
— crux–galli *Linn.*	l.	
— laciniata *Ucria*	l.	
— mexicana *Moc. et Sesse*	l.	

Crataegus oxyacantha *Linn.* l.
— parviflora *Ait.* l.
— Pringlei *Sarg.* l.
Exochorda Korolkowi *Lav.* l.
— racemosa *Lav.* l.
Filipendula hexapetala *Gilib.* p.
— glomerata *Max.* p.
— kamtschatica *Max.* p.
Fragaria indica *Andr.* p.
— nipponica *Mak.* p.
Geum biflorum *Brot.* p.
— calthifolium *Sm.* p.
— chiloense *Balbis* p.
— coccineum *Sibth. et Sm.* p.
— heterocarpum *Boiss.* p.
— inclinatum *Schleich.* p.
— intermedium *Ehrh.* p.
— japonicum *Thunb.* p.
— pyrenaicum *Mill.*
var. silvaticum *Pour.* p.
— rivale *Linn.* p.
— Rossii *Ser.* p.
— rubifolium *Schur.* p.
— tirolense *Kern.* p.
— Willdenowii *F. et M.* p.
Malus cerasifera *Spach.* l.
— floribunda *Sieb.*
var. atrosanguinea l.
Mespilus germanica *Linn.* l.
Physocarpus intermedius *C. Schn.* l.
Potentilla argentea *Linn.*
var. canescens *Bess.* p.
— Blaschkeana *Turcz.* p.
— candelaria *Rydb.* p.
— canescens *Linn.* p.
— collina *Bieb.* p.
— crassicaulis *Blocki* p.
— dealbata *Bunge* p.
— Delavayi *Franch.* p.
— desertorum *Bung.* p.
— Dombeyi *Nestl.* p.
— fallacina *Blocki* p.
— gracilis *Dougl.*
var. flabelliformis *Nutt.* p.
Potentilla grandiflora *Linn.* p.
— Hoockeriana *Lehm.* p.
— insignis *Royle* p.
— missurica *Schur* p.
— montenegrina *Pantoc.* p.
— nepalensis *Hook.* p.
— Nestleriana *Celak.* p.
— Nuttalii *Lehm.* p.
— pensylvanica *Linn.* p.
— recta *Linn.*
var. astrakanica *Led.* p.
— — — Herbichii *Th. Wolf* p.
— — — laciniosa *Koch* p.
— sabauda *DC.* p.
— transcaspia *Th. Wolf* p.
— Turberi *Gray* p.
— Wrangeliana *Fisch. et A. L.* p.
Poterium agrimonifolium *Cerv.* p.
— officinale *A. Gray* p.
— rhodopeum *Velen.* p.
— sanguisorba *Linn.*
var. garganicum *Ten.* p.
— — — polygamum *W. et K.* p.
— — — rupicolum *B. et R.* p.
— — — verrucosum *Ehrenb.* p.
— sitchense *S. Wats.* p.
— spinosum *Linn.* p.
— tenuifolium *Franch. et S.* p.
Prunus amygdalus *Stock.* l.
— armeniaca *Linn.* l.
— cornuta *Wall.*
var. glabra *Fritsch* l.
— domestica *Linn.* l.
— lusitanica *Linn.* l.
— persica *Stokes* l.
Pyracantha coccinea *Roem.* l.
— crenulata *Roem.*
var. Rogersiana *B. Jack.* l.
— Gibbsii *A. B. Jacks.* l.
Quillaja saponaria *Molina* l.
Raphiolepis Delachouri *Hort.* l.
— umbellata *Schn.*
var. ovata *Schn.* l.
Rhodotypus kerrioides *S. et Z.* l.

Rosa alba *Linn.* l.
— canina *Linn.* l.
— dumetorum *Thuill.* l.
— elasmacantha *Trautv.* l.
— flexuosa *Rau.* l.
— gallica *Linn.* l.
— indica *Linn.* l.
— Jundzilli *Bess.* l.
— moschata *Herrm.* l.
— Moyesii *Hemsl. et W.* l.
— nipponensis *Crépin* l.
— pisocarpa *A. Gray* l.
— Regeliana *Linden et A.* l.
— rubiginosa *Linn.* l.
— rugosa *Thunb.* l.
— sempervirens *Linn.* l.
Rubus lasiocarpus *Sm.* l.
— phoenicolasius *Max.* l.
Sorbaria Aitchisoni *Hemsl.* l.
Spiraea bella *Sims.* l.
— Blumei *G. Don* l.
— callosa *Th.* l.
— flabellata *Bert.* l.
— japonica *Linn. f.* l.
— Wilsonii *Duthie* l.
Stranvaesia Davidiana *Dcne.* l.
Waldsteinia geoides *Willd.* p.

Rubiaceae.

Asperula cynanchica *Linn.* p.
— humifusa *Bess.* p.
Cephalanthus occidentalis *Linn.* l.
Paederia tomentosa *Blume* l.
Phuopsis stylosa *B. et K.* a.
Rubia peregrina *Linn.* p.

Rutaceae.

Citrus aurantium *Linn.*
var. amara *DC.* l.
— deliciosa *Ten.* l.
— grandis *Hassk.* l.
— limon *Linn.* l.
— sinensis *Pers.* l.
Poncirus trifoliatus *Rafin.* l.
Ruta chalepensis *Linn.*
var. latifolia *Salisb.* l.
— graveolens *Linn.* l.
Zanthoxylum alatum *Roxb.* l.
— Bungei *Planch.* l.
— pterota *H. B. et K.* l.
— spinifex *DC.* l.

Samidaceae.

Arechavaletaia uruguayensis *Speg.* l.

Santalaceae.

Acanthosyris spinescens *Gris.* l.

Sapindaceae.

Aesculus octandra *Marsh.*
var. purpurascens *Schn.* l.
Cardiospermum halicacabum *Linn.* a.
— hirsutum *Willd.* l
Koelreuteria paniculata *Laxm.* l.
Sapindus Mukorossii *Gaertn.* l.
Ungnadia speciosa *Endl.* l.

Sapotaceae.

Bumelia lanuginosa *Pers.* l.
— lycioides *Willd.* l.

Saxifragaceae.

Deutzia longifolia *Franch.* l.
— purpurascens *Rehd.* l.
— scabra *Thunb.* var. fl. pl. l.
— staminea *R. Br.* l.
Hydrangea aspera *Buch. Ham.* l.
— vestita *Wall.* l.
— xanthoneura *Diels*
var. Wilsonii *Rehd.* l.

Philadelphus cordifolius *Lange* l.
— coronarius *Linn.* l.
— grandiflorus *Willd.* l.
— hirsutus *Nutt.* l.
— Lewisii *Pursh* l.
— Magdalenae *Koehn.* l.
— sericanthus *Koehne* l.
— tomentosus *Wall.* l.
— Vau Houttei *Lem.* l.
Saxifraga sarmentosa *Linn.* p.

Scrophulariaceae.

Antirrhinum Coulterianum *Benth.* p.
— majus *Linn.* p.
— maurandioides *Gray* p.
Calceolaria scabiosaefolia *Sims.* a.
Digitalis ambigua *Murr.* p.
— lanata *Ehrh.* b.
— micrantha *Schrad.* p.
— orientalis *Lam.* b. p.
— purpurea *Linn.* b.
Linaria cymbalaria *Mill.* p.
— macedonica *Gris.* p.
— minor *Desf.* p.
— spuria *Mill.* p.
— vulgaris *Mill.* p.
Mimulus pilosiusculus *H. B. et K.* p.
Paulownia tomentosa *Steud.* l.
Pentstemon barbatus *Roth* p.
— campanulatus *Willd.* p.
— cobaea *Nutt.* p.
— coerulescens *Nutt.* p.
— Smallii *Heller* p.
Rehmannia angulata *Hemsl.* b.
Scrophularia altaica *Murr.* p.
— aquatica *Linn.* p.
— arguta *Sol.* p.
— Grayana *Max.* p.
— nodosa *Linn.* p.
Streptocarpus Gardenii *Hook.* p.
Tetranema mexicanum *Benth.* p.
Torenia Fournieri *Lindl.* a.
Verbascum blattaria *Linn.* b.
Verbascum glabratum *Friv.* b.
— grandiflorum *Gueld.* b.
— orientale *Bieb.* b.
— sinuatum *Linn.* b.
— thapsus *Linn.* b.
Veronica angustifolia *Forst.* p.
— carnea *Armst.* p.
— hederaefolia *Linn.* a.
— Gibsii *T. Kirk* p.
— Kerneri *Blocki* p.
— longifolia *Linn.*
var. Hostii *Mor.* p.
— orchidea *Crantz* p.
— spicata *Linn.* p.
— thracica *Velen.* p.

Simarubaceae.

Ailantus glandulosa *Desf.* l.
Cneorum tricoccum *Linn.* l.

Solanaceae.

Atropa belladonna *Linn.* p.
— — var. caucasica *Kreyer* p.
— — — lutea *Döll.* p.
Browallia demissa *Linn.* a.
— viscosa *H. B. et K.* a.
Capsicum annuum *Linn.* a.
— — var. grossum *Willd.* a.
— baccatum *Linn.* a.
Cestrum nocturnum *Linn.* l.
Datura aegyptiaca *Vesl.* a.
— Ecklonis *Lindl.* a.
— gigantea *Jacq.* a.
— inermis *Jacq.* a.
— Leichhardtii *F. Müll.* a.
— metel *Linn.* a.
— quercifolia *H. B. et K.* a.
— stramonium *Linn.* a.
— — var. laevis *Linn.* a.
Hyoscyamus albus *Linn.* a. p.
— aureus *Linn.* a.
— canariensis *Ker-Gawl.* a.
— Falezlez *Coss.* a.

Hyoscyamus niger *Linn.* a.
— — var. pallidus *W. et K.* a.
Lycium chinense *Mill.* l.
— europaeum *Linn.* a.
var. ramulosum *Fiori* a.
— flaccidum *Koch* l.
— ruthenicum *Murr.* l.
Nicandra physaloides *Gaertn.* a.
Nicotiana auriculata *Bert.* a.
— chinensis *Fisch.* a.
— glauca *R. Grah.* l.
— ipomopsiflora *Dun.* b. p.
— noctiflora *Hook.* a.
— paniculata *Linn.* a.
— petiolaris *Schlecht* a. b.
— plumbaginifolia *Viv.* b.
— quadrivalvis *Pursh.* a. b.
— rustica *Linn.* a.
— Sanderae *Hort. Sander* a. b.
— silvestris *Speg. et Com.* p.
— solanifolia *Walp.* a. b.
— suaveolens *Lehm.* a.
— tabacum *Linn.* b.
— trigonophylla *Dun.* a. b.
— undulata *Ruiz et Pav.* a.
— viscosa *Lehm.* a. b.
— wigandioides *Koch. et F.* a. b.
Petunia hybrida *Wetts.* a.
— nyctaginiflora *Juss.* a.
Physalis aequata *Linn.* p.
— alkekengi *Linn.* a.
— angulata *Linn.* p.
— peruviana *Linn.* a.
— philadelphica *Lam.* a.
— viscosa *A. Gray.* p.
Salpichroa rhomboidea *Miers* a.
Saracha jaltomata *Schlecht.* a.
Schizanthus pinnatus *R. et P.* l.
Solanum asperum *Vahl.* l.
— aviculare *Forst.* p.
— Delilei *Dun.* l.
— dulcamara *Linn.* a.
— Gilo *Raddi* l.
— Hartwegii *Benth.* l.
a. Solanum jasminoides *Paxt.* l.
a. — lycopersicum *Linn.* a.
l. — — var. cerasiforme *DC.* a.
— melongena *Linn.* a.
l. — nigrum *Linn.* a.
b. — — var. miniatum *Bernh.* a.
— nitidibaccatum *Bitt.* a.
— ovigerum *Dun.* a.
— pseudocapsicum *Linn.* l.
— racemigerum *Lange* a.
— sinaicum *Boiss.* p.
— sisymbriifolium *Lam.* a.
— tomatillo *Phil. f.* a.
— Zuccagnianum *Dun.* a.
Withania somnifera *Dun.* l.

Sterculiaceae.

Brachychiton populneum *R. Br.* l.
Firmiana platanifolia *Schott et Endl.* l.

Styracaceae.

Styrax officinale *Linn.* l.

Tetragoniaceae.

Aptenia cordifolia *Schw.* p.
Bergeranthus scapiger *N. E. Br.* p.
Corpuscularia Lehmanni *Schw.* l.
Delosperma Herbeni *Schw.* p.
Erepsia heteropetala *Schw.* l.
Glottiphyllum linguiforme *Haw.* p.
Mesembryanthemum Brownii *Hook* l.
— conspicuum *Haw.* p.
— flexuosum *Ech. et Z.* p.
— rigidicaule *Willd.* p.
Rhombophyllum dolabriforme *Schw.* p.
— rhomboideum *Schw.* p.
Ruschia hamata *Schw.* l.

Tiliaceae.

Corchoropsis crenata *S. et Z.* a.
Corchorus olitorius *Linn.* a.

Corchorus tridens *Linn.* a.
— trilocularis *Linn.* a.
Entelea palmata *Lindl.* l.
Sparmannia africana *Linn.* l.
Tilia americana *Linn.* l.
— platyphyllos *Scop.* l.
Tricuspidaria dependens *Ruiz et Pav.* l.

Urticaceae.

Boehmeria nivea *Gaud.* p.
Cannabis sativa *Linn.* a.
Celtis aculeata *Sw.* l.
— occidentalis *Linn.* l.
— sinensis *Pers.* l.
— trinervia *Roxb.* l.
Dorstenia contrayerva *Linn.* p.
Fleurya aestuans *Gaudich.* p.
Laportea moroides *Wedd.* l.
Maclura aurantiaca *Nutt.* l.
Parietaria mauritanica *Dur.* p.
Trema rugosa *Blume* l.
Urtica cannabina *Linn.* p.
— pilulifera *Linn.* a.

Valerianaceae.

Valeriana officinalis *Linn.* p.
Valerianella coronata *Lam. et DC.* a.
— dentata *Pollich*
var. truncata *Betche* a.

Verbenaceae.

Callicarpa longifolia *Lam.* l.
Clerodendron trichotomum *Thunb.* l.
Duranta Lorentzii *Gris.* l.
Lantana camara *Linn.* l.
Lippia chamaedrifolia *Steud.* l.
Verbena arborea *H. B. et K.* l.
— aubletia *Jace* a. b.
— bonariensis *Linn.* p.
— hispida *Ruiz et Pav.* p.
— hybrida *Hort.* a. p.
Verbena officinalis *Linn.* p.
— stricta *Vent.* a.
— tenera *Spreng.* a.
— venosa *Gill.* p.
Vitex agnus-castus *Linn.* l.
— negundo *Linn.* l.
— trifolia *Linn.*
var. unifoliata *Sch.* l.

Violaceae.

Viola arborescens *Linn.* p.
— dactyloides *R. et S.* p.
— hortensis *DC.* a.
— labradorica *Schrank* p.
— odorata *Linn.* p.
— sagittata *Ait.* p.
— Williamsii *Wittr.* a.

Vitaceae.

Cissus acida *Linn.* l.
Parthenocissus Henryana *Diels et Gilg* l.
— quinquefolia *Planch.* l.
— tricuspidata *Planch.* l.
Vitis capreolata *D. Don* l.
— vinifera *Linn.* l.

Zygophyllaceae.

Tribulus terrestris *Linn.* a.

MONOCOTYLEDONES

Alismataceae.

Alisma plantago *Linn.* p.

Amaryllidaceae.

Agave densiflora *Hook.* p.
Zephyranthes Andersoni *B. et H.* p.
— texana *Herb.* p.

Araceae.

Anthurium acaule *Poepp. et E.* p.
— digitatum *G. Don* p.
— scandens *Eng.* p.
— Wagenerianum *Koch* p.
Arum italicum *Mill.* p.

Bromeliaceae.

Acanthostachys strobilacea *L.K.et O.* p.
Lindmannia penduliflora *Stapf* p.
Nidularium Antoineanum *Wawra* p.
Pitcairnia Andreana *Lindl.* p.
— xanthocalix *Mart.* p.

Cannaceae.

Canna edulis *Ker-Gawl.* p.
— humilis *Bouché* p.
— polymorpha *Lodd.* p.

Commelinaceae.

Commelina coelestis *Willd.* p.
Tradescantia crassula *L. et O.* p.
— montana *Hayne* p.
— pilosa *Lehm.* p.
— pulchella *H. B. et K.* p.
— virginiana *Linn.* p.
— — var. tumida *Lindl.* p.

Cyperaceae.

Carex alopecuroides *Tuck.* p.
— aurea *Roem.* p.
— Berteroniana *Steud.* p.
— brunnea *Thunb.* p.
— Buratti *Torr.* p.
— cephalophora *Muehlenb.* p.
— comans *Bergg.* p.
— erythrorrhiza *Boeck.* p.
— extensa *Good.* p.
— flava *Linn.* p.
var. Oederi *Retz.* p.
— — — nevadensis *B. et R.* p.
Carex foetida *All.* p.
— Halleriana *Asso* p.
— Hancokiana *Maxc.* p.
— humilis *Leyss.* p.
— Leersii *Schultz* p.
— ligerica *J. Gray* p.
— Mairii *Coss. et G.* p.
— muricata *Linn.*
var. Pairaei *F. Schultz* p.
— panicea *Linn.*
var. sparsiflora *Whlnb.* p.
— pendula *Huds.* p.
— pilulifera *Linn.* p.
— pulicaris *Linn.* p.
— rostrata *Stok.* p.
— secta *Boott* p.
— sempervirens *Vill.* p.
— silvatica *Huds.* p.
— strigosa *Huds.* p.
— tristachya *Thunb.* p.
— vaginata *Tausch.* p.
— virescens *Muhl.* p.
— vulpinoides *Mich.* p.
— xanthocarpa *Degl.* p.
Cyperus alternifolius *Linn.* p.
— diffusus *Vahl* p.
— flabelliformis *Rottb.* p.
— longus *Linn.*
var. myriostachys *Ten.* p.
— spectabilis *Spr.* p.
— textilis *Thunb.* p.
— vegetus *Willd.* p.
Luzula multiflora *Lej.* p.
Mariscus uniflorus *Steud.* p.

Dioscoreaceae.

Dioscorea caucasica *Lipsky* p.
Tamus communis *Linn.* p.

Graminaceae.

Aegilops caudata *Linn.* a.
— festucoides *Linn.* a.
— speltoides *Tausch.* a.

Aegilops triuncialis *Linn.* a.
— ventricosa *Tausch* a.
Agropyrum caninum *Roem. et Sch.* p.
— repens *P. B.*
var. glaucum *R. et S.* p.
— semicostatum *Nees* p.
— sibiricum *Eichw.* p.
Agrostis dispar *Michx.* a.
— nebulosa *B. et R.* a.
— vulgaris *With.* p.
Alopecurus magellanicus *Lamk.* p.
Andropogon nutans *Linn.* a.
Aristida adoënsis *Hochst.* p.
Avena abyssinica *Hochst.* a.
— sativa *Linn.*
var. brevis *Roth* a.
— — — strigosa *Schreb.* a.
Bouteloua racemosa *Lag.* p.
Brachypodium distachyum *P. B.* a.
Briza maxima *Linn.* a.
— media *Linn.* a.
— minor *Linn.* a.
— spicata *Sibth. et Sm.* a.
Bromus angustifolius *M. B.* p.
— brachystachys *Horn.* a.
— cappadocicus *Boiss. et B.* a.
— carinatus *Hook et A.*
— ciliatus *Linn.* p.
— Hookerianus *Thurb.* p.
— hordeaceus *Linn.*
var. mollis *Linn.* a.
— inermis *Leyss.* a.
— macrostachys *Desf.*
var. lanuginosus *Poir.* a.
— madritensis *Linn.* a.
— marginatus *Steud.* p.
— patulus *M. et K.* a.
— polyanthus *Scribn.* a.
— purpurascens *DC.* a.
— ramosus *Huds.*
var. Benekeni *Syme* p.
— Richardsoni *Link* a.
— secalinus *Linn.* a.
— squarrosus *Linn.* a.
Bromus stenophyllus *Link* a.
— subsquarrosus *Borb.* a.
— vernalis *Panc.* p.
— villosus *Forsk.*
var. Gussonei *Parl.* a.
Calamagrostis purpurea *Trin.*
Catabrosa humilis *Trin* p.
Catapodium tuberculosum *Moris* a.
Ceratochloa unioloides *P. B.* a.
Chloris submutica *H. B. et K.* b.
Coix lacryma-Jobi *Linn.* a.
Cynodon dactylon *Pers.* p.
Cynosurus cristatus *Linn.* a.
— echinatus *Linn.* a.
— elegans *Desf.* a.
Dactylis glomerata *Linn.* p.
Desmazeria sicula *Dum.* a.
Dichelachne crinita *Hook. f.* a.
Dinebra arabica *Jacq.* p.
— retroflexa *Panz.* a.
Eleusine oligostachya *Link* a.
Elymus arenarius *Linn.* p.
— sabulosus *Bieb.* p.
— striatus *Willd.* p.
— villosus *Muhl.* p.
Eragrostis amabilis *Wight et A.* a.
— aspera *Nees* a.
— capillaris *Steud.* a.
— chloromelas *Steud.* p.
— elongata *Jacq.* a.
— major *Host* a.
— nigra *Nees* a.
— tef *Trotter* a.
Festuca carpatica *Dietr.* p.
— clavata *Moench* a.
— elatior *Linn.* p.
— — var. pratensis *Huds.* p.
— elegans *Boiss.* p.
— geniculata *Link.* p.
— gigantea *Willd.* p.
— glaucantha *Hack.* p.
— indigesta *Boiss.* p.
— montana *M. B.* p.

Festuca ovina *Linn.*		Panicum capillare *Linn.*	a.
var. Duvalii *S. et J.*	p.	— coloratum *Linn.*	a.
— — — pseudovina *Hack.*	p.	— glabripes *Doell*	p.
— — — sulcata *Hack.*	p.	— teneriffae *R. Br.*	a.
— rigida *Janka*	p.	— virgatum *Linn.*	p.
— rubra *Linn.*	p.	Paspalum dilatatum *Poir.*	p.
— spectabilis *Janka*		— lanceolatum *Mik.*	p.
var. croatica *Hack.*	p.	— lentiferum *Lam.*	p.
— vaginata *W. et K.*	p.	— quadrifarium *Lam.*	p.
Gaudinia fragilis *P. B.*	a.	— setaceum *Mich.*	p.
Hierochloe odorata *P. B.*	p.	— tenellum *Willd.*	p.
Holcus lanatus *Linn.*	p.	Pennisetum villosum *R. Br.*	p.
Hordeum bulbosum *Linn.*	p.	Phalaris canariensis *Linn.*	a.
— distichum *Linn.*	a.	— minor *Retz.*	p.
— hexastichum *Linn.*	a.	— paradoxa *Linn.*	a.
— macrolepis *A. Br.*	a.	— stenoptera *Hack.*	p.
— tetrastichum *Linn.*	a.	— tuberosa *Linn.*	p.
— vulgare *Linn.*	a.	Phleum pratense *Linn.*	p.
— — var. coeleste *Linn.*	a.	Poa badensis *Haenke*	a.
Imperata cylindrica *P. B.*	p.	— ochroleuca *Steud.*	a.
Koeleria caucasica *Steud.*	p.	— serotina *Ehrh.*	a.
— Rohlfsii *Murb.*	a.	— virgata *Poir.*	a.
— vallesiana *Bert.*	p.	Saccharum strictum *Spr.*	p.
Lagurus ovatus *Linn.*	a.	Secale cereale *Linn.*	a.
Lepturus incurvus *Druce*	a.	— — var. montanum *Guss.*	a.
Lolium canadese *Bernh.*	p.	Sesleria autumnalis *F. Schultz*	p.
— perenne *Linn.*	p.	Setaria italica *P. B.*	a.
— temulentum *Linn.*	a.	— — var. germanica *P. B.*	a.
— — var. remotum *Schranck*	a.	— — — verticillata *P. B.*	a.
Lygeum spartum *Linn.*	p.	Sorghum halepense *Pers.*	p.
Melica macra *Nees*	p.	— vulgare *Pers.*	a.
— Magnolii *Gr. et Godr.*	p.	— — var. cernuum *Host*	a.
— nebrodensis *Parl.*	p.	— — — durra *Hack.*	a.
— transsilvanica *Schur*	p.	— — — saccharatum *Moench.*	a.
Microchloa tenacissima *Kunth*	p.	Sporobolus Wrightii *Munro*	a.
Milium caerulescens *Desf.*	a.	Stipa Joannis *Celak.*	
Miscanthus sinensis *And.*	p.	var. papposa *Nees*	p.
— — var. albo-vittata *Hort.*	p.	— tortilis *Desf.*	a.
Muehlenbergia alpestris *Trin.*	p.	— viridula *Tin.*	p.
— mexicana *Trin.*	p.	Triodia cuprea *Jacq.*	p.
Oryza sativa *Linn.*	a.	Tripsacum distachyum *Poir.*	p.
Oryzopsis juncea *P. B.*	a.	Trisetum distichophyllum *P. B.*	p.
Panicum altissimum *Linn.*	p.	— rigidum *R. et S.*	p.
— bulbosum *H. B. et K.*	p.	Triticum aestivum *Linn.*	a.

Triticum compactum *Host* a.
— dicoccum *Schrank* a.
— durum *Desf.* a.
— hexastichum *Linn.* a.
— monococcum *Linn.* a.
— polonicum *Linn.* a.
— spelta *Linn.* a.
— turgidum *Linn.* a.
Uniola latifolia *Michx.* p.
Ventenata dubia *Coss.* p.
Vulpia ligustica *Link* a.
Zea mays *Linn.* a.
— — var. orizoides a.
— — — rubra *Bonaf.* a.

Haemodoraceae.

Ophiopogon intermedius *Don* p.
— japonicus *Ker-Gawl.* p.

Iridaceae.

Aristea Eckloni *Bak.* p.
Freesia refracta *Klatt* p.
Gladiolus communis *Linn.* p.
Iris Blandowi *Ledeb.* p.
— ensata *Thunb.* p.
— foetidissima *Linn.* p.
— Hookeri *Penny* p.
— longipetala *Herb.* p.
— Nertchinskia *Lodd.* p.
— orientalis *Thunb.* p.
— prismatica *Pursh.* p.
— pseudacorus *Linn.* p.
— sibirica *Linn.* p.
Sisyrinchium platyphyllum *S. Wats.* p.
— striatum *Sm.* p.
Sparaxis bulbifera *Ker-Gawl.* p.
— grandiflora *Ker-Gawl.* p.
Tritonia crocata *Ker-Gawl.* p.

Juncaceae.

Juncus Chamissonis *Kunth* p.
— effusus *Linn.* p.
Juncus Fontanesii *Gay* p.
— glaucus *Sibth.* p.
Scirpus cernuus *Vahl* p.

Liliaceae.

Agapanthus africanus *Hoffm.* p.
Allium altissimum *Reg.* p.
— angulosum *Linn.* p.
— — var. montanum *Sch.* p.
— Aschersonianum *Barbey* p.
— astrantium *Reg.* p.
— atroviolaceum *Boiss.* p.
— neapolitanum *Cyr.* p.
— nigrum *Linn.*
var. magicum *DC.* p.
— oleraceum *Linn.* p.
— pedemontanum *Willd.* p.
— sativum *Linn.*
var. ophioscorodon *Döll.* p.
— schoenoprasum *Linn.* p.
— sphaerocephalum *Linn.* p.
— strictum *Schrad.* p.
Aloë saponaria *Haw.* p.
Apicra aspera *Willd.* p.
— pentagona *Willd.* p.
Asparagus acutifolius *Linn.* p.
— aphyllus *Linn.* p.
— divaricatus *Royle* p.
— medeoloides *Thunb.* p.
— officinalis *Linn.* p.
— Sprengeri *Regel* p.
Asphodelus messeniacus *Heldr.* p.
— microcarpus *Viv.* p.
— ramosus *Linn.* p.
Bulbine semibarbata *Haw.* p.
Chlorophytum comosum *Bak.* p.
— macrophyllum *Aschers.* p.
Danaë laurus *Medic.* p.
Dianella caerulea *Sims.* p.
— revoluta *R. Br.* p.
Eustrephus latifolius *R. Br.*
— — var. angustifolius *R. Br.* l.
Gasteria angulata *Haw.* p.

Gasteria brevifolia *Haw.* p.
— carinata *Duval* p.
— cheilophylla *Bak.* p.
— decipiens *Haw.* p.
— disticha *Haw.* p.
— glabra *Haw.* p.
— Lauchei *Berg.* p.
— metallica *Berg.* p.
— mollis *Haw.* p.
— nigricans *Haw.* p.
— nitida *Haw.* p.
— prolifera *Lem.* p.
— sulcata *Haw.* p.
Haworthia attenuata *Haw.* p.
— coarctata *Haw.* p.
— margaritifera *Haw.* p.
— papillosa *Haw.* p.
— subattenuata *Bak.* p.
— subfasciata *Bak.* p.
Hemerocallis citrina *Bar.* p.
— minor *Mill.* p.
— Thunbergii *Bak.* p.
Hyacinthus dubius *Guss.* p.
— romanus *Linn.* p.
Kniphofia foliosa *Hochst.* p.
— pauciflora *Bak.* p.
— uvaria *Hook. f.* p.
Libertia formosa *R. Grah.* p.
Lilium regale *E. H. Wils.* p.
Muscari comosum *Mill.* p.
— Motelay *Frouc.* p.
Nolina longifolia *Hemsl.* l.
Ornithogalum caudatum *Jacq.* p.
Puschkinia scilloides *Adams* p.
Rhodea japonica *Roth* p.
Ruscus aculeatus *Linn.* p.
Scilla festalis *Salisb.* p.
— sibirica *And.* p.
— speciosa *Raf.* p.
— — var. alba *Hort.* p.
Semele androgyna *Kunth* p.
Veratrum nigrum *Linn.* p.
Yucca aloifolia *Linn.* l.
— — var. fol. var. l.
— elata *Eng.* l.

Palmae.

Butia capitata *Becc.* l.
Chamaerops humilis *Linn.* l.
Erythea armata *S. Wats.* l.
— edulis *S. Wats.* l.
Jubaea chilensis *Johow* l.
Phoenix dactylifera *Linn.* l.
— hybrida *André* l.
— Jubae *Webb* l.
Sabal Adansoni *Guern.* l.
— Blackburniana *Glaz.* l.
— mexicana *Mart.* l.
Trachycarpus excelsa *H. Wendl.* l.
— takil *Becc.* l.
Washingtonia filifera *H. Wendl.* l.
— robusta *H. Wendl.* l.

Zingiberaceae.

Hedychium Gardnerianum *Rosc.* p.

Romae, Cal. Januariis anni MCMXL - XVIII.

Prof. Henricus CARANO
Horti Praefectus et Botanices Professor

Prof. Josephus LUSINA
Adsistens

VINCENTIUS ARGENTINI
Hortulanus

HONORATUS TRAVERSO
Hortulanus major